Canon

PowerShot SX40 HS

Handbuch Erste Schritte DEUTSCH

Guida introduttiva ITALIANO

CEL-SR9AA2M0

Canon

PowerShot SX40 HS

Handbuch Erste Schritte

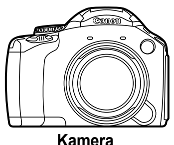
Ausführliche Informationen finden Sie im umfassenden Benutzerhandbuch, das auf der CD-ROM DIGITAL CAMERA Manuals Disk enthalten ist.

- Lesen Sie sich dieses Handbuch einschließlich des Abschnitts „Sicherheitsvorkehrungen“ gut durch, bevor Sie die Kamera verwenden.
- Das Lesen des Handbuchs hilft Ihnen bei der ordnungsgemäßen Verwendung der Kamera.
- Bewahren Sie dieses Handbuch zur späteren Verwendung sicher auf.

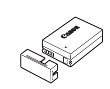
DEUTSCH

Überprüfen des Lieferumfangs

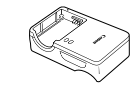
Überprüfen Sie, ob die folgenden Teile im Lieferumfang der Kamera enthalten sind.
Wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie die Kamera erworben haben, falls etwas fehlen sollte.



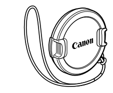
Kamera



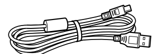
Akku NB-10L (mit Kontaktabdeckung)



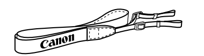
Akkuladegerät CB-2LC/CB-2LCE



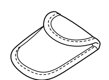
Objektivdeckel



Schnittstellenkabel IFC-400PCU



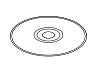
Trageriemen NS-DC11



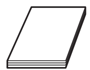
Hülle für Zubehörschuh-Abdeckung



Handbuch Erste Schritte (Dieses Handbuch)



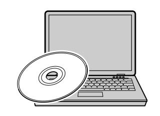
CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk



Canon-Garantiebroschüre

Verwenden der Handbücher

Einzelheiten finden Sie außerdem in den auf der CD-ROM DIGITAL CAMERA Manuals Disk zur Verfügung gestellten Handbüchern.



- **Kamera-Benutzerhandbuch**
  Nachdem Sie sich mit den Grundlagen vertraut gemacht haben, können Sie die zahlreichen weiteren Funktionen der Kamera für anspruchsvolle Fotos nutzen.
- **Software-Handbuch**
  Enthält Informationen über die im Lieferumfang enthaltene Software.



- Eine Speicherkarte ist nicht im Lieferumfang enthalten (S. 11).
- Zur Anzeige der Handbücher im PDF-Format ist Adobe Reader erforderlich. Microsoft Word/Word Viewer kann zur Anzeige von Handbüchern im Word-Format installiert werden (nur erforderlich für Handbücher für den Nahen Osten).

Bitte zuerst lesen

- Machen Sie zuerst einige Testaufnahmen, und prüfen Sie diese, um sicherzugehen, dass die Bilder richtig aufgenommen wurden. Beachten Sie, dass Canon Inc., dessen Tochterfirmen, angegliederte Unternehmen und Händler keine Haftung für Folgeschäden übernehmen, die aus der Fehlfunktion einer Kamera oder eines Zubehörteils (z. B. einer Speicherkarte) herrühren und die dazu führen, dass ein Bild entweder gar nicht oder in einem nicht maschinenlesbaren Format gespeichert wird.
- Die mit dieser Kamera aufgenommenen Aufnahmen sind zum persönlichen Gebrauch vorgesehen. Nehmen Sie keine Bilder auf, die gegen die Urheberrechtsgesetze verstoßen, ohne vorher eine diesbezügliche Erlaubnis des Urheberrechteinhabers einzuholen. Beachten Sie auch, dass das Kopieren von Bildern aus Vorträgen, Ausstellungen oder gewerblichen Objekten mithilfe einer Kamera oder anderer Geräte unter bestimmten Umständen Urheberrechten oder anderen gesetzlich verankerten Rechten zuwiderläuft, auch wenn das Bild nur zum persönlichen Gebrauch aufgenommen wird.
- Informationen zu den Garantiebestimmungen für Ihre Kamera finden Sie in der mitgelieferten Canon-Garantiebroschüre. Kontaktinformationen für den Canon Kundendienst finden Sie in der Canon-Garantiebroschüre.
- LCD-Monitor und Sucher werden mittels hochpräziser Produktionstechniken hergestellt. Über 99,99 % der Pixel funktionieren gemäß ihrer Spezifikation. Gelegentlich können jedoch nicht ordnungsgemäß funktionierende Pixel als helle oder dunkle Punkte angezeigt werden. Dies stellt keine Fehlfunktion dar und hat keinerlei Auswirkungen auf die aufgenommenen Bilder.
- Der LCD-Monitor ist zum Schutz vor Beschädigungen beim Transport möglicherweise mit einer dünnen Plastikfolie abgedeckt. Ziehen Sie diese vor der Verwendung der Kamera ab.
- Bitte gehen Sie entsprechend vorsichtig vor, wenn Sie die Kamera über einen längeren Zeitraum in Betrieb haben, da das Gehäuse der Kamera warm werden kann. Hierbei handelt es sich nicht um eine Funktionsstörung.

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

Sicherheitsvorkehrungen

- Lesen Sie die im Folgenden beschriebenen Sicherheitsvorkehrungen vor der Verwendung des Produkts gut durch. Achten Sie stets darauf, dass das Produkt ordnungsgemäß verwendet wird.
- Die auf den folgenden Seiten erläuterten Sicherheitsvorkehrungen sollen verhindern, dass Sie selbst oder andere Personen zu Schaden kommen oder Schäden am Gerät entstehen.
- Lesen Sie außerdem die Anleitungen des separat erworbenen Zubehörs, das Sie verwenden.



Weist auf die Möglichkeit von schweren Verletzungen oder Tod hin.

- **Lösen Sie den Blitz nicht in unmittelbarer Augennähe von Personen aus.**

Das intensive Blitzlicht kann zu Augenschäden führen. Halten Sie bei Verwendung des Blitzes besonders zu Säuglingen und Kleinkindern einen Abstand von mindestens einem Meter ein.

- **Bewahren Sie die Geräte für Kinder und Kleinkinder unzugänglich auf.**

Schlaufe: Es besteht Erstickungsgefahr, wenn ein Kind sich die Schlaufe um den Hals legt.

- **Verwenden Sie nur empfohlene Stromversorgungen.**
- **Versuchen Sie niemals, Produkte zu zerlegen, Hitze auszusetzen oder anderen Änderungen zu unterziehen.**
- **Lassen Sie das Produkt nicht fallen, und schützen Sie es vor Stößen oder Schlägen.**
- **Zur Vermeidung von Verletzungen dürfen Sie das Innere eines fallengelassenen oder beschädigten Produkts niemals berühren.**
- **Stellen Sie die Verwendung des Produkts sofort ein, wenn Rauch austritt, ein seltsamer Geruch wahrzunehmen ist oder ein anderes ungewöhnliches Verhalten auftritt.**
- **Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts keine organischen Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünner.**
- **Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht mit Wasser (z. B. Meerwasser) oder anderen Flüssigkeiten in Berührung kommt.**
- **Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten oder Fremdkörper in die Kamera gelangen.**

Dies könnte einen elektrischen Schlag oder Feuer zur Folge haben.
Stellen Sie die Kamera sofort aus, und entfernen Sie den Akku, wenn Flüssigkeiten oder Fremdkörper mit dem Inneren der Kamera in Berührung kommen.
Trennen Sie das Akkuladegerät von der Steckdose, wenn es mit Flüssigkeit in Berührung kommt, und wenden Sie sich an Ihren Kamerahändler oder an den Canon Kundendienst.

- **Verwenden Sie nur den empfohlenen Akku.**
- **Halten Sie den Akku von offenen Flammen fern.**
- **Ziehen Sie das Netzkabel in regelmäßigen Abständen aus der Steckdose, und entfernen Sie den Staub und Schmutz, der sich auf dem Stecker, außen auf der Steckdose und im Bereich um die Steckdose angesammelt hat, mit einem trockenen Lappen.**
- **Berühren Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen.**
- **Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Weise, bei der die Nennkapazität der Steckdose oder des Kabels überschritten wird. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel und der Stecker in einwandfreiem Zustand sind, und dass der Stecker vollständig in die Steckdose eingeführt wurde.**
- **Achten Sie darauf, dass die Kontakte und der Stecker nicht mit Schmutz oder metallischen Gegenständen (wie Nadeln oder Schlüsseln) in Berührung kommen.**

Andernfalls kann es zu Explosionen oder Undichtigkeiten des Akkus kommen, wodurch ein elektrischer Schlag oder Brände entstehen können. Dies könnte zu Verletzungen oder Beschädigungen der Umgebung führen. Falls ein Akku ausläuft und Augen, Mund, Haut oder Kleidung mit dem ausgetretenen Elektrolyt in Berührung kommen, spülen Sie die betroffene Stelle unverzüglich mit Wasser ab.

- **Schalten Sie die Kamera an Orten aus, an denen die Benutzung von Kameras untersagt ist.**

Die von der Kamera abgegebene elektromagnetische Strahlung kann unter Umständen den Betrieb von elektronischen Instrumenten und anderen Geräten beeinträchtigen. Seien Sie daher vorsichtig, wenn Sie die Kamera an Orten verwenden, an denen die Benutzung von elektronischen Geräten eingeschränkt ist, wie beispielsweise in Flugzeugen und medizinischen Einrichtungen.

- **Versuchen Sie nicht, die mitgelieferte(n) CD-ROM(s) in einem CD-Spieler wiederzugeben, der keine Daten-CD-ROMs unterstützt.**

Das Anhören über Kopfhörer der lauten Geräusche, die bei der Wiedergabe einer CD-ROM auf einem Audio-CD-Spieler (Musikwiedergabegerät) entstehen, kann zu Hörverlust führen. Darüber hinaus können hierdurch die Lautsprecher beschädigt werden.



Weist auf die Möglichkeit von Verletzungen hin.

- **Wenn Sie die Kamera an der Schlaufe verwenden, achten Sie darauf, dass die Kamera keinen starken Stößen oder Erschütterungen ausgesetzt wird oder gegen Objekte prallt bzw. daran hängen bleibt.**
- **Achten Sie darauf, dass Sie mit dem Objektiv nicht gegen Objekte stoßen, und üben Sie keinen starken Druck auf das Objektiv aus.**

Dies kann zu Verletzungen oder Beschädigungen der Kamera führen.

- **Achten Sie bei Verwendung des Blitzlichts darauf, dieses nicht mit Ihren Fingern oder Ihrer Kleidung zu verdecken.**

Dies kann zu Verbrennungen oder einer Beschädigung des Blitzlichts führen.

- **Verwenden oder lagern Sie das Produkt nach Möglichkeit nicht in folgenden Umgebungen:**
  - **Umgebungen mit starker Sonneneinstrahlung**
  - **Umgebungen mit Temperaturen über 40 °C**
  - **Feuchte oder staubige Umgebungen**

Diese Bedingungen können zu Undichtigkeiten, Überhitzung oder einer Explosion des Akkus führen und somit einen elektrischen Schlag, Brände, Verbrennungen und andere Verletzungen verursachen. Hohe Temperaturen können außerdem zu einer Verformung des Gehäuses der Kamera oder des Akkuladegeräts führen.

- **Das Ansehen der Diaschau über längere Zeit kann durch die Bildbewegung zu Beschwerden führen.**

- **Stellen Sie bei der Verwendung der separat erhältlichen Objektivfilter sicher, dass diese fest an der Kamera angebracht sind.**

Falls die Vorsätze sich lösen und herunterfallen, können sie zerbrechen und das zerbrochene Glas kann zu Verletzungen führen.

Vorsicht Weist auf die Möglichkeit von Schäden am Gerät hin.

- **Richten Sie die Kamera niemals direkt in intensive Lichtquellen (wie z. B. die Sonne an einem klaren Tag).**

Andernfalls können Schäden am Bildsensor entstehen.

- **Achten Sie darauf, dass kein Staub oder Sand in die Kamera eindringt, wenn Sie sie am Strand oder bei starkem Wind verwenden.**

Andernfalls können Fehlfunktionen auftreten.

- **Bei regelmäßiger Nutzung kann es am Blitzlicht zu geringfügigen Rauchentwicklungen kommen.**

Dies ist darauf zurückzuführen, dass Staub- und Schmutzpartikel aufgrund der Hitzeentwicklung des Blitzlichts verbrennen. Entfernen Sie Schmutz, Staub und andere Verunreinigungen mit einem weichen Wattestäbchen, um eine Hitzeentwicklung und Schäden am Blitzlicht zu vermeiden.

- **Entfernen Sie bei Nichtverwendung der Kamera den Akku, und bewahren Sie diesen sicher auf.**

Wenn der Akku in der Kamera verbleibt, kann das Gerät durch dessen Auslaufen beschädigt werden.

- **Vor dem Entsorgen des Akkus sollten Sie die Kontakte mit Klebestreifen oder sonstigem Isoliermaterial abkleben.**

Eine Berührung mit Metallgegenständen kann zu Bränden oder Explosionen führen.

- **Trennen Sie das Akkuladegerät von der Steckdose, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist oder Sie es nicht verwenden.**
- **Bedecken Sie das Akkuladegerät nicht mit Stoff oder anderen Objekten, solange der Ladevorgang andauert.**

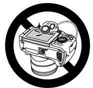
Wenn das Gerät über einen langen Zeitraum an die Stromversorgung angeschlossen bleibt, kann es infolge von Überhitzung und Deformierung zu Brandentwicklung kommen.

- **Halten Sie den Akku von Tieren fern.**

Beschädigungen durch Bisse von Tieren können zu Undichtigkeiten, Überhitzung oder einer Explosion führen und somit Brände oder Schäden verursachen.

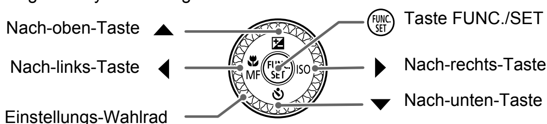
- **Achten Sie darauf, dass der Bildschirm nach innen geklappt ist, wenn Sie die Kamera in eine Tasche stecken, sodass keine harten Gegenstände mit dem Bildschirm in Berührung kommen.**
- **Bringen Sie keine harten Gegenstände an der Kamera an.**

Andernfalls können Fehlfunktionen auftreten oder Schäden am Bildschirm entstehen.

In dieser Anleitung verwendete Konventionen

- Die im Text verwendeten Symbole stellen die Kameratasten und -wahlräder dar.
- Die auf dem Bildschirm angezeigte Sprache wird in eckigen Klammern [ ] dargestellt.
- Die Richtungstasten, das Einstellungs-Wahlrad und die Taste FUNC./SET werden durch folgende Symbole dargestellt.

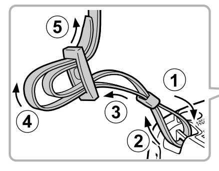


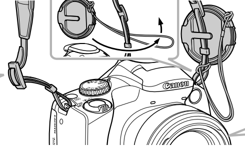
- (!): Zu beachtende Punkte
- ?: Tipps zur Fehlersuche
- Tipps zur optimalen Nutzung der Kamera
- Zusätzliche Informationen
- (S. xx): Verweise auf andere Seiten. („xx“ steht für eine Seitennummer.)
- In diesem Handbuch wird davon ausgegangen, dass für alle Funktionen die Standardeinstellungen verwendet werden.
- Die verschiedenen Arten der für diese Kamera geeigneten Speicherkarten werden in diesem Benutzerhandbuch einheitlich als Speicherkarten bezeichnet.

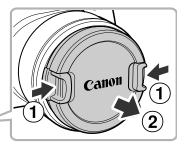
Inhalt

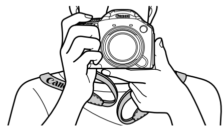
Befestigen der enthaltenen Teile/Halten der Kamera

- Befestigen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Riemen, und legen Sie diesen um den Hals, um zu verhindern, dass die Kamera herunterfällt.
- Bringen Sie die im Lieferumfang enthaltene Objektivdeckelschnur am Riemen an.
- Nehmen Sie den Objektivdeckel ab, bevor Sie die Kamera einschalten. Klemmen Sie den Objektivdeckel zur Aufbewahrung an den Trageriemen.
- Wenn Sie die Kamera gerade nicht verwenden, bewahren Sie sie mit aufgesetztem Objektivdeckel auf.
- Informationen zu der im Lieferumfang enthaltenen Hülle für die Zubehörschuh-Abdeckung finden Sie im *Kamera-Benutzerhandbuch*.





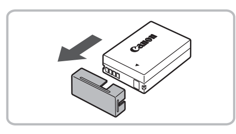




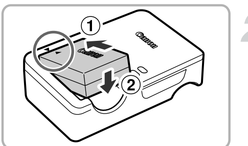
Legen Sie die Arme beim Aufnehmen an den Körper, und halten Sie die Kamera an beiden Seiten fest. Achten Sie darauf, dass Ihre Finger nicht den Blitz bedecken, wenn er ausgeklappt ist.

Aufladen des Akkus

Laden Sie den Akku mit dem im Lieferumfang enthaltenen Ladegerät auf. Laden Sie den Akku auf, da er zum Zeitpunkt des Erwerbs nicht geladen ist.



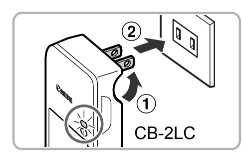
1 Entfernen Sie die Abdeckung.

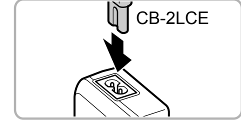




2 Setzen Sie den Akku ein.

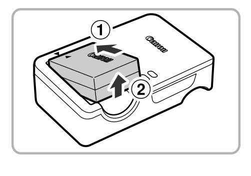
- Richten Sie die Markierungen ▲ am Akku und am Ladegerät aneinander aus, und setzen Sie dann den Akku ein, indem Sie ihn hineinschieben (①) und nach unten drücken (②).





3 Laden Sie den Akku auf.

- **Für CB-2LC:** Klappen Sie den Stecker aus (①), und stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose (②).
- **Für CB-2LCE:** Schließen Sie das eine Ende des Netzkabels an das Ladegerät an, und stecken Sie das andere Ende in eine Steckdose.
- ▶ Die Lampe CHARGE leuchtet auf, und der Ladevorgang beginnt.
- ▶ Wenn der Akku vollständig aufgeladen wurde, leuchtet die Lampe FULL. Der Ladevorgang dauert etwa 1 Stunde und 50 Minuten.



4 Entfernen Sie den Akku.

- Ziehen Sie den Stecker des Akkuladegeräts aus der Steckdose, und nehmen Sie dann den Akku heraus, indem Sie ihn hineinschieben (①) und nach oben ziehen (②).



Zum Schutz des Akkus und zur Verlängerung der Lebensdauer sollte er nicht länger als 24 Stunden ohne Unterbrechung geladen werden.

Anzahl möglicher Aufnahmen/Aufnahme- und Wiedergabezeit

Bildschirm ein	Anzahl der Aufnahmen*1		ca. 380
	Aufnahmezeit bei Filmaufnahmen*2		ca. 1 Std. 20 Min.
		Reihenaufnahme*3	ca. 2 Std. 30 Min.
Sucher ein	Anzahl der Aufnahmen		ca. 400
	Aufnahmezeit bei Filmaufnahmen*2		ca. 1 Std. 20 Min.
		Reihenaufnahme*3	ca. 2 Std. 30 Min.
Wiedergabezeit			ca. 9 Std.

*1 Die Anzahl der möglichen Aufnahmen basiert auf dem Messstandard der Camera & Imaging Products Association (CIPA).

*2 Die Dauer basiert auf den Standardeinstellungen, dem Beginnen und Beenden der Aufnahme, dem Ein- und Ausschalten der Kamera und Aktionen wie der Verwendung des Zooms.

*3 Die Dauer basiert auf fortlaufender Aufnahme, bis die maximale Filmlänge erreicht ist oder die Aufnahme automatisch angehalten wird.

- Unter bestimmten Aufnahmebedingungen können die Anzahl der möglichen Aufnahmen und die maximale Aufnahmezeit geringer als oben angegeben sein.

Ladeanzeige für Akku

Auf dem Bildschirm wird ein Symbol oder eine Meldung mit Informationen zum Ladezustand des Akkus angezeigt.

Anzeige	Zusammenfassung
	Ausreichend geladen.
	Etwas entladen, aber noch ausreichend.
(rot blinkend)	Fast vollständig entladen. Laden Sie den Akku auf.
„Wechseln Sie den Akku“	Vollständig entladen. Laden Sie den Akku auf.



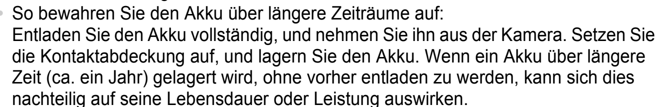
Mögliche Probleme

- Was bedeutet es, wenn sich der Akku wölbt?
  Dies ist ein normales Merkmal von Akkus und stellt kein Problem dar. Wölbt sich der Akku allerdings so weit, dass er nicht mehr in die Kamera passt, wenden Sie sich an den Canon Kundendienst.
- Was bedeutet es, wenn sich der Akku auch nach dem Aufladen rasch entlädt?
  Der Akku hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Kaufen Sie einen neuen Akku.



Effektive Verwendung des Akkus und Ladegeräts

- Laden Sie den Akku an dem Tag auf, an dem er verwendet werden soll, oder am Tag davor.
  Aufgeladene Akkus entladen sich normalerweise von selbst, wenn sie nicht verwendet werden.
  Setzen Sie die Abdeckung so auf den aufgeladenen Akku auf, dass die Markierung ▲ sichtbar ist.
- So bewahren Sie den Akku über längere Zeiträume auf:
  Entladen Sie den Akku vollständig, und nehmen Sie ihn aus der Kamera. Setzen Sie die Kontaktabdeckung auf, und lagern Sie den Akku. Wenn ein Akku über längere Zeit (ca. ein Jahr) gelagert wird, ohne vorher entladen zu werden, kann sich dies nachteilig auf seine Lebensdauer oder Leistung auswirken.



- Sie können das Akkuladegerät auch im Ausland verwenden.
  Das Ladegerät kann in Regionen mit einer Stromversorgung von 100 – 240 V (50/60 Hz) verwendet werden. Wenn der Stecker nicht in die Steckdose passt, verwenden Sie einen im Handel erhältlichen Adapter. Verwenden Sie auf Reisen ins Ausland keine Spannungswandler, da diese Schäden verursachen können.

Kompatible Speicherkarten (separat erhältlich)

Die unten aufgeführten Karten können ohne Kapazitätsbeschränkung verwendet werden.

- SD-Speicherkarten*
- SDHC-Speicherkarten*
- SDXC-Speicherkarten*
- Eye-Fi-Karten

* Diese Speicherkarte entspricht den SD-Standards. Je nach Marke funktionieren einige Karten möglicherweise nicht ordnungsgemäß.



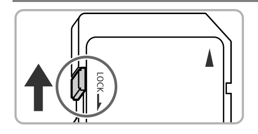
Je nach Betriebssystemversion des Computers werden SDXC-Speicherkarten möglicherweise nicht erkannt, selbst wenn Sie einen handelsüblichen Kartenleser verwenden. Überprüfen Sie deshalb vorher, ob SDXC-Speicherkarten von Ihrem Betriebssystem unterstützt werden.

Informationen zu Eye-Fi-Karten

Zu diesem Produkt wird nicht garantiert, dass die Funktionen der Eye-Fi-Karte (einschließlich drahtloser Übertragung) unterstützt werden. Wenn Sie ein Problem mit der Eye-Fi-Karte haben, wenden Sie sich bitte an den Kartenhersteller.
Bitte beachten Sie auch, dass zur Verwendung einer Eye-Fi-Karte in bestimmten Ländern oder Regionen eventuell eine Zulassung notwendig ist. Ohne Zulassung ist die Verwendung nicht gestattet. Bei Unklarheiten, ob die Karte zur Verwendung in bestimmten Ländern / Regionen zugelassen ist, informieren Sie sich bitte beim Kartenhersteller.

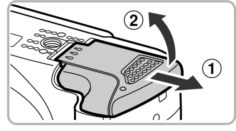
Einsetzen von Akku und Speicherkarte

Setzen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Akku und eine Speicherkarte (separat erhältlich) ein.



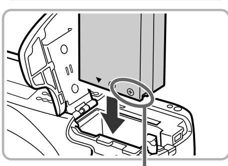
1 Überprüfen Sie den Schreibschutzschieber der Karte.

- Wenn die Speicherkarte über einen Schreibschutzschieber verfügt und sich dieser in der Position für den Schreibschutz befindet, können Sie keine Bilder aufzeichnen. Schieben Sie den Schieber, bis Sie ein Klickgeräusch hören.



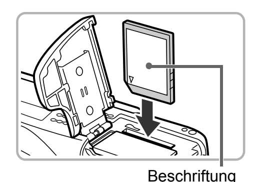
2 Öffnen Sie die Abdeckung.

- Schieben Sie die Abdeckung in Pfeilrichtung (①), und öffnen Sie sie (②).


Kontakte

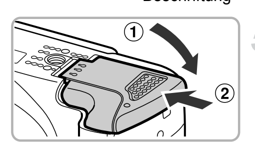
3 Setzen Sie den Akku ein.

- Setzen Sie den Akku wie dargestellt ein, bis er hörbar einrastet.
- Stellen Sie sicher, dass Sie den Akku richtig einsetzen, da er sonst nicht einrastet.


Beschriftung

4 Setzen Sie die Speicherkarte ein.

- Setzen Sie die Speicherkarte wie dargestellt ein, bis sie hörbar einrastet.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Speicherkarte richtig herum halten. Wenn Sie die Speicherkarte falsch einsetzen, könnte dies zu einer Beschädigung der Kamera führen.



5 Schließen Sie die Abdeckung.

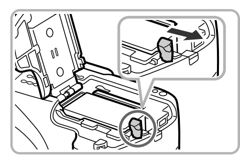
- Schließen Sie die Abdeckung (①), und schieben Sie sie nach unten, bis sie hörbar einrastet (②).



Was bedeutet es, wenn [Speicherkarte gesperrt] auf dem Bildschirm angezeigt wird?

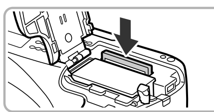
Wenn sich der Schreibschutzschieber in der Position für den Schreibschutz befindet, wird auf dem Bildschirm [Speicherkarte gesperrt] angezeigt, und Sie können keine Bilder aufnehmen oder löschen.

Entfernen des Akkus und der Speicherkarte



Entfernen Sie den Akku.

- Öffnen Sie die Abdeckung, und drücken Sie die Akkuverriegelung in Richtung des Pfeils.
- Der Akku wird freigegeben.



Entfernen Sie die Speicherkarte.

- Drücken Sie die Speicherkarte hinein, bis Sie ein Klicken hören, und lassen Sie sie dann langsam los.
- Die Speicherkarte wird freigegeben.

Anzahl von Aufnahmen pro Speicherkarte

Speicherkarte	4 GB	16 GB
Anzahl der Aufnahmen	ca. 1231	ca. 5042

- Die Werte basieren auf den Standardeinstellungen.
- Die Anzahl der möglichen Aufnahmen hängt von den Kameraeinstellungen, dem Motiv und der verwendeten Speicherkarte ab.

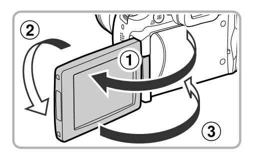


Ist es möglich, die Anzahl der möglichen Aufnahmen zu überprüfen?



Sie können die Anzahl der möglichen Aufnahmen überprüfen, wenn sich die Kamera in einem Aufnahmemodus befindet (S. 20).

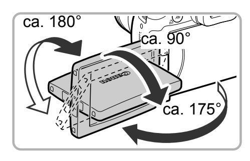
Verwenden des Bildschirms



Öffnen Sie den Bildschirm.

- Öffnen Sie den Bildschirm (①), und drehen Sie ihn um 180° nach vorne (in Richtung Objektiv) (②).
- Schließen Sie den Bildschirm (③).

Anpassen der Position des Bildschirms



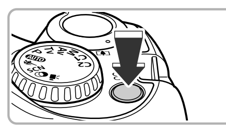
- Sie können die Neigung und Ausrichtung des Bildschirms an die Aufnahmebedingungen anpassen.
- Schützen Sie den Bildschirm, wenn Sie die Kamera gerade nicht verwenden, indem Sie ihn so geschlossen halten, dass er in Richtung Kameragehäuse weist.



- Wenn Sie bei eingeschalteter Kamera den Bildschirm öffnen, wird der Bildschirm ein- und der Sucher ausgeschaltet. Wenn Sie den Bildschirm so schließen, dass er in Richtung Kameragehäuse weist, wird der Bildschirm aus- und der Sucher eingeschaltet.
- Wenn der Bildschirm geöffnet und in Richtung Objektiv gedreht wird, während die Kamera sich in einem Aufnahmemodus befindet, wird das Bild von links nach rechts umgedreht (Spiegelung des Bilds). Um die Funktion zur Spiegelung der Anzeige zu deaktivieren, drücken Sie die Taste MENU, und wählen Sie [Displ spiegeln] auf der Registerkarte 📷 aus. Drücken Sie anschließend die Tasten ◀▶, um [Aus] zu wählen.

Einstellen von Datum und Uhrzeit

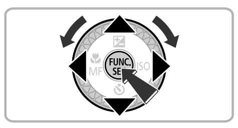
Der Bildschirm zum Einstellen von Datum/Uhrzeit wird bei der ersten Inbetriebnahme der Kamera angezeigt. Legen Sie Datum und Uhrzeit in diesem Menü fest, da die mit den Fotos gespeicherten Datums- und Uhrzeitangaben auf diesen Einstellungen basieren.



1 Schalten Sie die Kamera ein.

- Drücken Sie die Taste ON/OFF.
- ▶ Der Bildschirm zum Einstellen von Datum/Uhrzeit wird angezeigt.

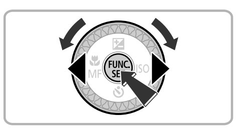




2 Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶, um eine Option auszuwählen.
- Drücken Sie die Tasten ▲▼, oder drehen Sie das Wahlrad, um einen Wert einzustellen.
- Drücken Sie nach Abschließen aller Einstellungen die Taste FUNC./SET.





3 Stellen Sie Ihre Zeitzone ein.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad, um Ihre Zeitzone auszuwählen.

4 Bestätigen Sie die Einstellung.

- Drücken Sie die Taste FUNC./SET, um die Einstellung zu bestätigen. Nach der Anzeige eines Bestätigungsbildschirms wird der Aufnahmebildschirm wieder angezeigt.
- Durch Drücken der Taste ON/OFF wird die Kamera ausgeschaltet.

Erneute Anzeige des Bildschirms zum Einstellen von Datum/Uhrzeit

Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit richtig ein. Wenn Sie das Datum und die Uhrzeit sowie Ihre Zeitzone nicht eingestellt haben, wird der Bildschirm zum Einstellen von Datum/Uhrzeit bei jedem Einschalten der Kamera angezeigt.

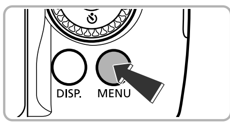


Einstellungen für die Sommerzeit

Wenn Sie in Schritt 2 auf S. 15 den Eintrag auswählen und die Tasten ▲▼ drücken oder das Wahlrad drehen, um auszuwählen, wird die Sommerzeit (plus 1 Stunde) eingestellt.

Ändern von Datum und Uhrzeit

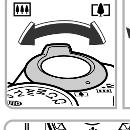
Sie können die aktuellen Einstellungen für das Datum und die Uhrzeit ändern.



1 Zeigen Sie das Menü an.

- Drücken Sie die Taste MENU.

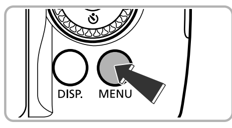






2 Wählen Sie [Datum/Uhrzeit].

- Bewegen Sie den Zoom-Regler, um die Registerkarte auszuwählen.
- Drücken Sie die Tasten ▲▼, oder drehen Sie das Wahlrad , um [Datum/Uhrzeit] auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste .



3 Ändern Sie Datum und Uhrzeit.

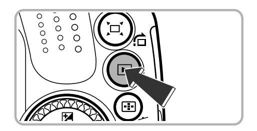
- Befolgen Sie die Schritte 2 – 3 auf S. 15, um die Einstellungen zu ändern.
- Drücken Sie die Taste MENU, um das Menü zu schließen.



- Die Kamera verfügt über eine integrierte Speicherbatterie (Backup-Batterie), durch die die Einstellungen für Datum/Uhrzeit nach dem Entfernen des Hauptakkus für ca. 3 Wochen gespeichert bleiben.
- Durch Einsetzen eines aufgeladenen Akkus oder Anschließen eines Netzadapters (separat erhältlich, siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*) kann die Speicherbatterie innerhalb von ca. 4 Stunden aufgeladen werden, auch wenn die Kamera nicht eingeschaltet ist.
- Wenn die Speicherbatterie erschöpft ist, wird beim Einschalten der Kamera der Bildschirm für Datum/Uhrzeit angezeigt. Befolgen Sie die auf S. 15 beschriebenen Schritte zum Einstellen von Datum und Uhrzeit.

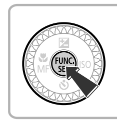
Einstellen der Anzeigesprache

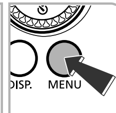
Sie können die auf dem Bildschirm angezeigte Sprache ändern.



1 Wechseln Sie in den Wiedergabemodus.

- Drücken Sie die Taste ▶.

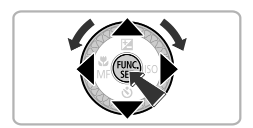




2 Zeigen Sie den Einstellungsbildschirm an.

- Drücken Sie die Taste (FUNC. SET), halten Sie sie gedrückt, und drücken Sie dann sofort die Taste MENU.

English	Svenska	Türkçe
Deutsch	Español	繁體中文
Français	简体中文	한국어
Nederlands	Русский	ภาษาไทย
Dansk	Português	العربية
Suomi	Ελληνικά	Română
Italiano	Polski	فارسی
Norsk	Čeština	हिन्दी
Українська	Magyar	日本語



3 Stellen Sie die Anzeigesprache ein.

- Drücken Sie die Tasten ▲▼◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad ◎, um eine Sprache auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste (FUNC. SET).
- ▶ Sobald die Anzeigesprache eingestellt wurde, wird der Einstellungsbildschirm geschlossen.

? Warum wird beim Drücken der Taste (FUNC. SET) die Uhr angezeigt?

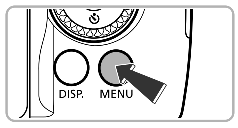
Die Uhr wird angezeigt, wenn die Zeitspanne zwischen dem Drücken der Taste (FUNC. SET) und der Taste MENU in Schritt 2 zu lang ist. Wenn die Uhr angezeigt wird, blenden Sie sie mithilfe der Taste (FUNC. SET) aus, und führen Sie Schritt 2 erneut aus.



Sie können die Anzeigesprache auch ändern, indem Sie die Taste MENU drücken und auf der Registerkarte 🔧 den Eintrag [Sprache] auswählen.

Formatieren von Speicherkarten

Bevor Sie eine neue Speicherkarte oder eine Speicherkarte, die in anderen Geräten formatiert wurde, verwenden können, sollten Sie sie mit dieser Kamera formatieren.
Durch das Formatieren (Initialisieren) einer Speicherkarte werden alle darauf gespeicherten Daten gelöscht. Lassen Sie beim Formatieren der Speicherkarte äußerste Sorgfalt walten, da die gelöschten Daten nicht wiederhergestellt werden können.
Installieren Sie vor der Formatierung einer Eye-Fi-Karte (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*) unbedingt die auf der Karte enthaltene Software auf einem Computer.





1 Zeigen Sie das Menü an.

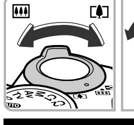
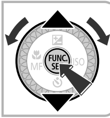
- Drücken Sie die Taste MENU.

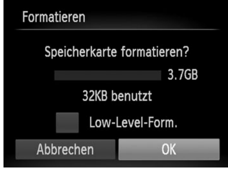




2 Wählen Sie [Formatieren].

- Bewegen Sie den Zoom-Regler, um die Registerkarte 𝐘𝐓 auszuwählen.
- Drücken Sie die Tasten ▲▼, oder drehen Sie das Wahlrad, um [Formatieren] auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste FUNC./SET.



3 Wählen Sie [OK] aus.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶ oder drehen Sie das Wahlrad, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste FUNC./SET.



4 Formatieren Sie die Speicherkarte.

- Drücken Sie die Tasten ▲▼, oder drehen Sie das Wahlrad, um [OK] auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste FUNC./SET, um die Formatierung zu starten.
- Wenn die Formatierung beendet wird, wird [Speicherkartenformat. abgeschlossen] angezeigt. Drücken Sie die Taste FUNC./SET.



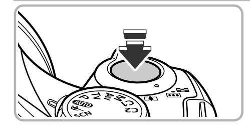
Das Formatieren oder Löschen von Daten auf einer Speicherkarte ändert nur die Dateiverwaltungsinformationen auf der Karte und garantiert nicht, dass der Inhalt vollständig gelöscht wird. Gehen Sie vorsichtig vor, wenn Sie die Daten von einer Speicherkarte übertragen oder die Speicherkarte entsorgen. Treffen Sie beim Entsorgen einer Speicherkarte die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen, indem Sie die Karte z. B. zerstören und damit verhindern, dass Ihre persönlichen Daten in falsche Hände geraten.



- Die auf dem Formatierungsbildschirm angezeigte Gesamtkapazität der Speicherkarte ist möglicherweise geringer als die auf der Speicherkarte angegebene.
- Formatieren Sie die Speicherkarte auf niedriger Stufe (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*), wenn die Kamera nicht ordnungsgemäß funktioniert, sich die Aufzeichnungs-/Lesegeschwindigkeit der Speicherkarte verringert hat, die Geschwindigkeit der Reihenaufnahmen langsamer wird oder die Filmaufnahme plötzlich angehalten wird.

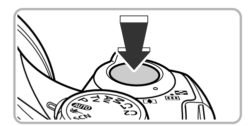
Betätigen des Auslösers

Um scharfe Bilder aufzunehmen, halten Sie den Auslöser zunächst angetippt (drücken Sie ihn nur halb herunter), und drücken Sie ihn dann vollständig herunter, um aufzunehmen.



1 Halb herunterdrücken (antippen, um zu fokussieren)

- Tippen Sie den Auslöser an, bis zwei Signaltöne ertönen und im Fokussierbereich der Kamera AF-Rahmen angezeigt werden.



2 Ganz herunterdrücken (zum Aufnehmen vollständig herunterdrücken)

- ▶ Das Auslösegeräusch der Kamera ist zu hören, und das Bild wird aufgenommen.
- Da das Bild beim Ertönen des Auslösegeräuschs aufgenommen wird, achten Sie darauf, die Kamera in diesem Moment nicht zu bewegen.

? Warum ändert sich die Dauer des Auslösegeräuschs?

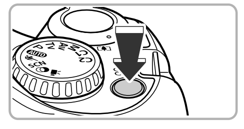
- Da sich die Aufnahmezeit je nach aufzunehmender Szene ändert, ertönt möglicherweise ein längeres oder kürzeres Auslösegeräusch.
- Wenn sich die Kamera oder das Motiv bewegt, während das Auslösegeräusch zu hören ist, erhalten Sie möglicherweise ein unscharfes Bild.



Wenn Sie den Auslöser sofort ganz herunterdrücken, ohne ihn vorher anzutippen, ist das Bild möglicherweise nicht scharf gestellt.

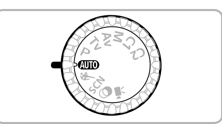
Aufnehmen von Bildern (Smart Auto)

Die Kamera kann das Motiv und die Aufnahmebedingungen ermitteln und die besten Einstellungen für die Szene automatisch auswählen, sodass Sie zum Fotografieren nur den Auslöser zu drücken brauchen. Nachdem der Blitz ausgelöst wurde, wird der Weißabgleich für Hauptmotiv und Hintergrund automatisch angepasst, um das bestmögliche Farbergebnis zu erzielen (Mehrbereichs-Weißabgleich).



1 Schalten Sie die Kamera ein.

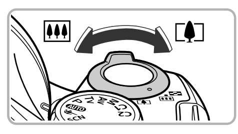
- Drücken Sie die Taste ON/OFF.
- ▶ Der Einschaltbildschirm wird angezeigt.





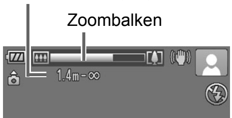
2 Wechseln Sie in den Modus AUTO.

- Drehen Sie das Modus-Wahlrad auf die Position AUTO.
- Wenn Sie die Kamera auf das Motiv richten, hören Sie ein leises Geräusch, während die Kamera die Szene ermittelt.
- ▶ Das Symbol für die ermittelte Szene und das IS Modus-Symbol werden auf dem Bildschirm angezeigt (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).
- ▶ Die Kamera stellt auf erkannte Motive scharf und blendet jeweils einen Rahmen um die Motive ein.



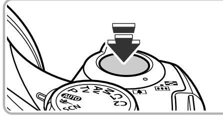
Fokusbereich (ca.)

Zoombalken



3 Richten Sie die Kamera auf den gewünschten Bildausschnitt.

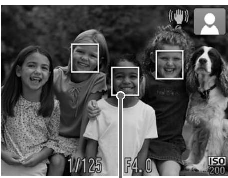
- Wenn Sie den Zoom-Regler in Richtung [♠] (Tele) bewegen, können Sie das Motiv heranzoomen, sodass es größer erscheint. Wenn Sie den Zoom-Regler in Richtung [♠♠♠] (Weitwinkel) bewegen, können Sie aus dem Motiv herauszoomen, sodass es kleiner erscheint. (Auf dem Bildschirm wird der Zoombalken angezeigt, der die Zoomposition angibt.)
- Wenn Sie den Zoom-Regler ganz in Richtung [♠] (Tele) oder [♠♠♠] (Weitwinkel) bewegen, zoomen Sie schnell. Wenn Sie den Zoom-Regler leicht bewegen, zoomen Sie langsam.





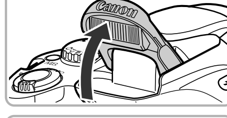
Stellen Sie scharf.

- Halten Sie den Auslöser angetippt, um zu fokussieren.

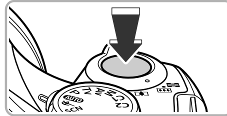


AF-Rahmen

- Wenn die Kamera fokussiert ist, ertönen zwei Signaltöne, und im Fokussierbereich der Kamera werden AF-Rahmen angezeigt.
  Wenn die Kamera auf mehr als 1 Punkt fokussiert ist, werden mehrere AF-Rahmen angezeigt.



- Wenn die Meldung [Blitz zuschalten] auf dem Bildschirm angezeigt wird, klappen Sie den Blitz manuell aus, um ihn zu verwenden. Der Blitz wird nicht ausgelöst, wenn Sie ihn manuell einklappen und schließen.



5 Machen Sie die Aufnahme.

- Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter, um aufzunehmen.
- Das Auslösegeräusch der Kamera ist zu hören, und das Bild wird aufgenommen. Bei dunklen Lichtverhältnissen wird automatisch der Blitz ausgelöst, sofern er ausgeklappt ist.
- Das Bild wird etwa 2 Sekunden lang auf dem Bildschirm angezeigt.
- Sie können auch während der Anzeige eines Bilds ein zweites Bild aufnehmen, indem Sie den Auslöser erneut drücken.



Mögliche Probleme

- **Warum fallen die Farbe und Helligkeit des Bilds nicht wie erwartet aus?**
  Das auf dem Bildschirm angezeigte Symbol für die Szene (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*) entspricht möglicherweise nicht der tatsächlichen Szene und es werden möglicherweise nicht die gewünschten Ergebnisse erzielt. Versuchen Sie in diesem Fall im Modus **P** aufzunehmen (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).
- **Was können Sie unternehmen, wenn der Bildschirm nicht eingeschaltet wird, obwohl die Kamera eingeschaltet ist?**
  Die Anzeige ist auf den Sucher gestellt. Drücken Sie die Taste DISP. mehrmals, bis die Anzeige wieder über den Bildschirm erfolgt.

- **Was bedeutet es, wenn weiße und graue Rahmen angezeigt werden, wenn Sie die Kamera auf ein Motiv richten?**
  Um das Gesicht oder Motiv, das von der Kamera als Hauptmotiv betrachtet wird, wird ein weißer Rahmen angezeigt, während um die anderen erkannten Gesichter graue Rahmen angezeigt werden. Die Rahmen folgen den Motiven innerhalb eines bestimmten Bereichs. Falls sich das Motiv bewegt, werden die grauen Rahmen jedoch ausgeblendet, und nur der weiße Rahmen wird weiterhin angezeigt.
- **Was bedeutet es, wenn kein Rahmen auf dem Motiv angezeigt wird, das Sie aufnehmen möchten?**
  Das Motiv wird unter Umständen nicht erkannt. Möglicherweise werden Rahmen auf dem Hintergrund angezeigt. Versuchen Sie in diesem Fall im Modus P aufzunehmen (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).
- **Was bedeutet es, wenn ein blauer Rahmen angezeigt wird, wenn Sie den Auslöser antippen?**
  Ein blauer Rahmen wird angezeigt, wenn ein sich bewegendes Motiv erkannt wird. Fokus und Belichtung werden dann kontinuierlich angepasst (Servo AF).
- **Was bedeutet es, wenn das blinkende Symbol angezeigt wird?**
  Setzen Sie die Kamera auf ein Stativ auf, um Kamerabewegungen und unscharfe Bilder zu vermeiden.
- **Was können Sie tun, wenn keine Kameratöne zu hören sind?**
  Möglicherweise haben Sie beim Einschalten der Kamera die Taste DISP. gedrückt. Hierdurch werden alle Kameratöne deaktiviert. Um die Stummschaltung wieder aufzuheben, drücken Sie die Taste MENU, und wählen Sie auf der Registerkarte den Eintrag [Stummschaltung] aus. Drücken Sie danach die Tasten ◀▶, um [Aus] auszuwählen.
- **Warum wird das Bild in einigen Fällen recht dunkel, obwohl für die Aufnahme der Blitz verwendet wurde?**
  Das Motiv ist zu weit entfernt und kann durch den Blitz nicht ausgeleuchtet werden. Die effektive Blitzreichweite beträgt ca. 50 cm – 7,0 m bei maximalem Weitwinkel () und ca. 1,4 – 3,0 m bei maximaler Teleeinstellung ().
- **Was bedeutet es, wenn ein Signalton ertönt, wenn der Auslöser angetippt wird?**
  Die Entfernung zum Motiv ist möglicherweise zu gering. Bei maximaler Teleeinstellung () sollte die Entfernung zum Motiv mindestens ca. 1,4 m betragen.
- **Was bedeutet es, wenn die Lampe leuchtet, wenn der Auslöser angetippt wird?**
  Um rote Augen zu verringern und die Fokussierung zu vereinfachen, leuchtet die Lampe bei Aufnahmen in dunklen Lichtverhältnissen möglicherweise auf.
- **Was bedeutet es, wenn das Symbol ⚡ blinkt, wenn Sie versuchen, ein Bild aufzunehmen?**
  Der Blitz lädt. Sie können aufnehmen, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Was bedeutet es, wenn ein Symbol im Bildschirm angezeigt werden?

Das Symbol für die ermittelte Szene und das IS Modus-Symbol werden auf dem Bildschirm angezeigt. Einzelheiten zu angezeigten Symbolen finden Sie unter „Symbole für Szenen“ (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*) und „IS Modus-Symbole“ (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).

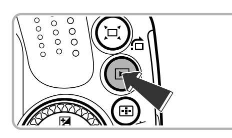


Auswählen des zu fokussierenden Motivs (Verfolgung AF)

Drücken Sie die Taste ▲, und zeigen Sie ⌖ an. Richten Sie die Kamera so aus, dass sich ⌖ auf dem zu fokussierenden Motiv befindet. Tippen Sie den Auslöser an, und halten Sie ihn angetippt. Es wird ein blauer Rahmen in dem Bereich angezeigt, wo Fokus und Belichtung beibehalten werden (Servo AF). Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter, um aufzunehmen.

Anzeigen von Bildern

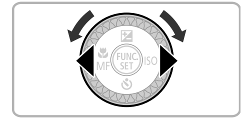
Sie können die aufgenommenen Bilder auf dem Bildschirm anzeigen.



1 Wechseln Sie in den Wiedergabemodus.

- Drücken Sie die Taste ▶.
- ▶ Das zuletzt aufgenommene Bild wird angezeigt.





2 Wählen Sie ein Bild aus.

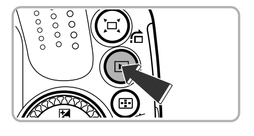
- Durch Drücken der Taste ◀ oder Drehen des Wahlrads ◎ gegen den Uhrzeigersinn können Sie durch die Bilder blättern. Die Anzeige beginnt dabei beim neuesten Bild.
- Durch Drücken der Taste ▶ oder Drehen des Wahlrads ◎ im Uhrzeigersinn können Sie durch die Bilder blättern. Die Anzeige beginnt dabei beim ältesten Bild.
- Wenn Sie die Tasten ◀▶ gedrückt halten, wechselt die Bildanzeige schneller, allerdings werden die Bilder in einer groben Auflösung angezeigt.
- Nach ungefähr 1 Minute wird das Objektiv eingefahren.
- Durch erneutes Drücken der Taste ▶ bei eingefahrenem Objektiv wird die Kamera ausgeschaltet.

Wechseln zum Aufnahmemodus

Wenn Sie den Auslöser im Wiedergabemodus halb herunterdrücken, wechselt die Kamera in den Aufnahmemodus.

Löschen von Bildern

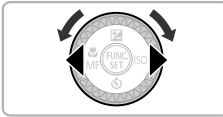
Sie können Bilder einzeln auswählen und löschen. Beachten Sie, dass keine Möglichkeit zum Wiederherstellen gelöschter Bilder besteht. Gehen Sie daher beim Löschen von Bildern sehr vorsichtig vor.



1 Wechseln Sie in den Wiedergabemodus.

- Drücken Sie die Taste ▶.
- ▶ Das zuletzt aufgenommene Bild wird angezeigt.

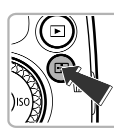


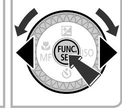


2 Wählen Sie ein zu löschendes Bild aus.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad, um ein zu löschendes Bild anzuzeigen.







3 Löschen Sie das Bild.

- Drücken Sie die Taste 🗑.
- Wenn auf dem Bildschirm [Löschen?] angezeigt wird, drücken Sie die Tasten ◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad, um [Löschen] auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste FUNC./SET.
- ▶ Das angezeigte Bild wird gelöscht.
- Um den Bildschirm zu schließen, statt ein Bild zu löschen, drücken Sie die Tasten ◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad, um [Abbrechen] auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste FUNC./SET.

Aufnehmen von Filmen

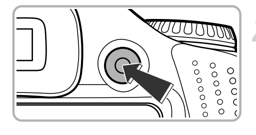
Die Kamera ermittelt das Motiv und die Aufnahmebedingungen und wählt die besten Einstellungen für die Szene aus. Die Tonaufzeichnung erfolgt in Stereo.

Verbleibende Zeit



1 Stellen Sie den Modus AUTO in der Kamera ein und wählen Sie den Bildausschnitt.

- Befolgen Sie die Schritte 1 – 3 auf S. 20, um den Bildausschnitt zu wählen.
- Sie können die verbleibende Aufnahmezeit auf dem Bildschirm überprüfen.



2 Machen Sie die Aufnahme.

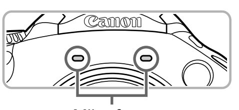
- Drücken Sie die Movie-Taste.
- Schwarze Balken werden oben und unten auf dem Bildschirm angezeigt. Diese Bereiche können nicht aufgezeichnet werden.


Abgelaufene Zeit

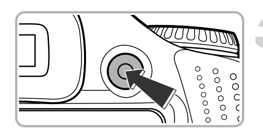


▶ Es ertönt ein Signalton, die Aufzeichnung startet, und auf dem Bildschirm wird [●REC] sowie die abgelaufene Zeit angezeigt.

- Wenn die Aufnahme begonnen hat, können Sie die Movie-Taste loslassen.
- Wenn Sie den Bildausschnitt während der Aufnahme ändern, werden Fokus, Helligkeit und Farbton automatisch angepasst.
- Berühren Sie während der Aufnahme nicht die Mikrofone.
- Drücken Sie während der Aufnahme keine anderen Tasten als die Movie-Taste. Die Tastentöne werden mit dem Film aufgezeichnet.



Mikrofone



3 Beenden Sie die Aufnahme.

- Drücken Sie erneut die Movie-Taste.
- ▶ Es ertönen zwei Signaltöne, und die Aufnahme des Films wird beendet.
- ▶ Die Aufnahme wird automatisch beendet, wenn die Speicherkarte voll ist.



Was bedeutet es, wenn weiße und graue Rahmen bei der Aufnahme angezeigt werden?

Um das Gesicht, das von der Kamera als Hauptmotiv betrachtet wird, wird ein weißer Rahmen angezeigt, während um die anderen erkannten Gesichter graue Rahmen angezeigt werden. Die Rahmen folgen den Motiven innerhalb eines bestimmten Bereichs.



Zoomen während der Aufnahme

Wenn Sie den Zoom-Regler während der Aufnahme bewegen, können Sie das Motiv heranzoomen oder aus dem Motiv herauszoomen. Die Tastentöne werden jedoch aufgezeichnet.



- Wenn das Modus-Wahlrad auf die Position AUTO gestellt ist, wird das Symbol für die ermittelte Szene angezeigt (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*). Symbole für „In Bewegung“ werden jedoch nicht angezeigt. Unter bestimmten Bedingungen kann es vorkommen, dass das angezeigte Symbol nicht der tatsächlichen Szene entspricht.
- Wenn Sie den Bildausschnitt während der Aufnahme ändern und der optimale Weißabgleich dadurch nicht möglich ist, drücken Sie die Movie-Taste, um die Aufzeichnung anzuhalten, und starten Sie sie danach erneut (nur bei Einstellung der Bildqualität auf 1920 (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*)).
- Auch wenn sich das Modus-Wahlrad in einer anderen Position als AUTO befindet, können Filmaufnahmen durch Drücken der Movie-Taste erstellt werden (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).
- Ist das Modus-Wahlrad auf 🎥 gesetzt, können Sie die einzelnen Einstellungen für die Aufnahme von Filmen anpassen (siehe *Kamera-Benutzerhandbuch*).

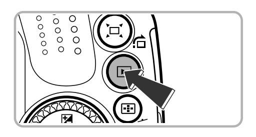
Aufnahmezeit

Speicherkarte	4 GB	16 GB
Aufnahmezeit	ca. 14 Min. 34 Sek.	ca. 59 Min. 40 Sek.

- Die Aufnahmezeiten basieren auf den Standardeinstellungen.
- Die maximale Filmlänge beträgt ca. 29 Min. 59 Sek.
- Je nach Speicherkarte wird die Aufnahme unter Umständen beendet, auch wenn die maximale Filmlänge noch nicht erreicht wurde. Die Verwendung von Speicherkarten der SD Speed Class 6 oder schnellerer Speicherkarten wird empfohlen.

Anzeigen von Filmen

Sie können die aufgenommenen Filme auf dem Bildschirm anzeigen.

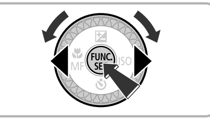




1 Wechseln Sie in den Wiedergabemodus.

- Drücken Sie die Taste ▶.
- ▶ Das zuletzt aufgenommene Bild wird angezeigt.
- ▶ SET wird auf Filmen angezeigt.

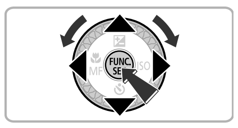




2 Wählen Sie einen Film aus.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶, oder drehen Sie das Wahlrad, um einen Film auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste FUNC./SET.
- ▶ Die Filmsteuerung wird angezeigt.





3 Spielen Sie den Film ab.

- Drücken Sie die Tasten ◀▶ oder drehen Sie das Wahlrad, um ▶ auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste FUNC./SET.
- ▶ Der Film wird abgespielt.
- Stellen Sie mit den Tasten ▲▼ die Lautstärke ein.
- Durch Drücken der Taste FUNC./SET können Sie die Wiedergabe anhalten bzw. fortsetzen.
- ▶ Wenn die Wiedergabe des Films beendet ist, wird SET angezeigt.



Wie kann ich Filme auf dem Computer abspielen?

Installieren Sie die im Lieferumfang enthaltene Software (S. 29).

- Wenn Sie einen Film auf dem Computer ansehen, fehlen möglicherweise Bilder, der Film wird nicht unterbrechungsfrei abgespielt, und der Ton kann plötzlich nicht mehr zu hören sein. Dies hängt von der Leistungsfähigkeit des Computers ab. Kopieren Sie den Film mithilfe der mitgelieferten Software zurück auf die Speicherkarte, um ihn anschließend mit der Kamera wiederzugeben. Wenn Sie die Kamera an ein Fernsehgerät anschließen, können Sie die Bilder auf einem größeren Bildschirm ansehen.

Übertragen von Bildern auf einen Computer zur Anzeige

Mit der im Lieferumfang enthaltenen Software können Sie die mit Ihrer Kamera aufgenommenen Bilder auf einen Computer übertragen und anzeigen. Falls Sie bereits Software verwenden, die im Lieferumfang einer anderen digitalen Kompaktkamera von Canon enthalten war, installieren Sie die Software von der mitgelieferten CD-ROM, und überschreiben Sie dabei die derzeitige Installation.

Systemanforderungen

Windows

Betriebssystem	Windows 7 (einschließlich Service Pack 1) Windows Vista SP2 Windows XP SP3
Computermodell	Die oben aufgeführten Betriebssysteme müssen auf Computern mit integrierten USB-Schnittstellen vorinstalliert sein.
CPU	Pentium 1,3 GHz oder höher (Fotoaufnahmen), Core 2 Duo 2,6 GHz oder höher (Filme)
RAM	Windows 7 (64-Bit): 2 GB oder mehr Windows 7 (32-Bit), Windows Vista (64-Bit, 32-Bit): mindestens 1 GB (Fotoaufnahmen), mindestens 2 GB (Filme) Windows XP: 512 MB oder mehr (Fotoaufnahmen), 2 GB oder mehr (Filmaufnahmen)
Schnittstelle	USB
Freier Speicherplatz	mindestens 420 MB*
Anzeige	1.024 x 768 Pixel oder höher

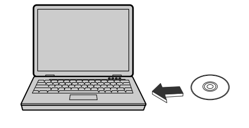
* Für Windows XP muss Microsoft .NET Framework 3.0 oder höher (max. 500 MB) installiert sein. Je nach Leistungsfähigkeit Ihres Computers kann die Installation einige Zeit in Anspruch nehmen.

Macintosh

Betriebssystem	Mac OS X v10.5 - v10.6
Computermodell	Die oben aufgeführten Betriebssysteme müssen auf Computern mit integrierten USB-Schnittstellen vorinstalliert sein.
CPU	Intel Prozessor (Fotoaufnahmen) Core 2 Duo 2,6 GHz oder höher (Filme)
RAM	Mac OS X v10.6: 1 GB oder mehr (Fotoaufnahmen), 2 GB oder mehr (Filmaufnahmen) Mac OS X v10.5: 512 MB oder mehr (Fotoaufnahmen), 2 GB oder mehr (Filmaufnahmen)
Schnittstelle	USB
Freier Speicherplatz	mindestens 480 MB
Anzeige	1.024 x 768 Pixel oder höher

Installieren der Software

In diesen Erläuterungen werden Windows Vista und Mac OS X (v10.5) verwendet.





1 Legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein.

- Legen Sie die im Lieferumfang enthaltene CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk (S. 2) in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein.
- Wenn die CD-ROM in einen Macintosh-Computer eingelegt wird, wird ein CD-ROM-Symbol auf dem Desktop angezeigt. Doppelklicken Sie auf das Symbol zum Öffnen der CD-ROM, und doppelklicken Sie anschließend auf das angezeigte Symbol .



2 Installieren Sie die Software.

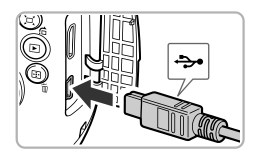
- Klicken Sie unter Windows auf [Einfache Installation] und unter Macintosh auf [Installieren]. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation fortzusetzen.
- Wenn das Fenster [Benutzerkontensteuerung] unter Windows angezeigt wird, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um fortzufahren.



3 Schließen Sie die Installation ab.

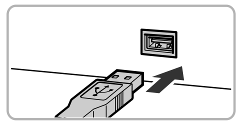
- Klicken Sie unter Windows auf [Neu starten] oder [Fertigstellen], und entnehmen Sie die CD-ROM, wenn der Desktop-Bildschirm angezeigt wird.
- Klicken Sie unter Macintosh in dem Bildschirm, der nach dem Abschluss der Installation angezeigt wird, auf [Fertigstellen]. Entnehmen Sie die CD-ROM, wenn der Desktop-Bildschirm angezeigt wird.

Übertragen und Anzeigen von Bildern

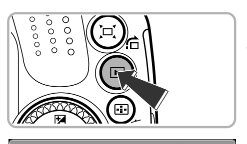


1 Schließen Sie die Kamera an den Computer an.

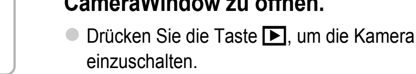
- Schalten Sie die Kamera aus.
- Öffnen Sie die Abdeckung, und schließen Sie den kleineren Stecker des im Lieferumfang enthaltenen Schnittstellenkabels (S. 2) wie dargestellt an den Kameraanschluss an.



- Schließen Sie den größeren Stecker des Schnittstellenkabels an den USB-Anschluss des Computers an. Weitere Einzelheiten zum USB-Anschluss des Computers finden Sie im Benutzerhandbuch des Computers.

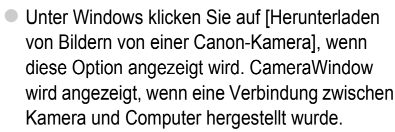


2 Schalten Sie die Kamera ein, um CameraWindow zu öffnen.

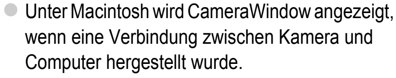


- Drücken Sie die Taste ▶, um die Kamera einzuschalten.





- Unter Windows klicken Sie auf [Herunterladen von Bildern von einer Canon-Kamera], wenn diese Option angezeigt wird. CameraWindow wird angezeigt, wenn eine Verbindung zwischen Kamera und Computer hergestellt wurde.



- Unter Macintosh wird CameraWindow angezeigt, wenn eine Verbindung zwischen Kamera und Computer hergestellt wurde.

CameraWindow



3 Übertragen Sie Bilder.

- Klicken Sie auf [Bilder von Kamera importieren], und klicken Sie anschließend auf [Nicht übertragene Bilder importieren].
- ▶ Die Bilder werden auf den Computer übertragen. Die Bilder werden nach Datum sortiert und in separaten Unterordnern des Ordners „Bilder“ gespeichert.
- Schließen Sie CameraWindow nach Beendigung der Bildübertragung, und drücken Sie die Taste ▶, um die Kamera auszuschalten. Ziehen Sie dann das Kabel ab.
- Einzelheiten zum Anzeigen der Bilder auf einem Computer finden Sie im *Software-Handbuch*.



- Wird CameraWindow auch nach Ausführen von Schritt 2 für Windows nicht angezeigt, klicken Sie auf das Menü [Start], und wählen Sie [Alle Programme] und anschließend [Canon Utilities], [CameraWindow] und [CameraWindow] aus.
- Wird CameraWindow auch nach Ausführen von Schritt 2 für Macintosh nicht angezeigt, klicken Sie im Dock (die Leiste unten auf dem Desktop) auf das CameraWindow-Symbol.
- Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um CameraWindow unter Windows 7 anzuzeigen.
  1. Klicken Sie auf der Taskleiste auf .
  2. Klicken Sie im angezeigten Bildschirm auf die Verknüpfung , um das Programm zu ändern.
  3. Wählen Sie [Herunterladen von Bildern von einer Canon-Kamera], und klicken Sie auf [OK].
  4. Doppelklicken Sie auf .
- Sie können Bilder auch übertragen, ohne die Übertragungsfunktion der mitgelieferten Software zu verwenden. Schließen Sie dazu einfach Ihre Kamera an einen Computer an. Es bestehen jedoch folgende Einschränkungen.
  - Wenn Sie die Kamera an den Computer angeschlossen haben, kann es einige Minuten dauern, bis Sie Bilder übertragen können.
  - Bilder, die im Hochformat aufgenommen wurden, werden möglicherweise im Querformat übertragen.
  - Schutzeinstellungen für Bilder gehen bei der Übertragung auf einen Computer möglicherweise verloren.
  - Je nach Version des verwendeten Betriebssystems, Dateigröße oder verwendeter Software können bei der Übertragung von Bildern oder Bildinformationen Probleme auftreten.
  - Einige Funktionen in der enthaltenen Software sind möglicherweise nicht verfügbar, wie die Filmbearbeitung und die Übertragung von Bildern auf die Kamera.

Hinweise zu Marken

- Das SDXC-Logo ist eine Marke von SD-3C, LLC.
- Dieses Gerät enthält von Microsoft lizenzierte exFAT-Technologie.
- HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC.
- Das iFrame-Logo und das iFrame-Symbol sind Marken von Apple INC.

Hinweis zur MPEG-4-Lizenzierung

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video.
No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
* Hinweis wird ggf. auf Englisch angezeigt.

VORSICHT
ES BESTEHT DIE GEFAHR EINER EXPLOSION, WENN EIN FALSCHER AKKUTYP VERWENDET WIRD. VERBRAUCHTE AKKUS SIND ENTSPRECHEND DEN ÖRTLICHEN BESTIMMUNGEN ZU ENTSORGEN.

Canon

PowerShot SX40 HS

Guida introduttiva

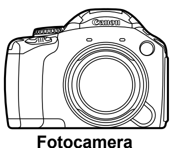
Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente completa inclusa nel CD DIGITAL CAMERA Manuals Disk.

- Leggere con attenzione la presente guida, inclusa la sezione "Precauzioni per la sicurezza", prima di utilizzare la fotocamera.
- La lettura della presente guida consente di ottenere informazioni per un utilizzo corretto della fotocamera.
- Conservare la guida in un luogo sicuro per riferimento futuro.

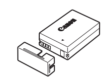
ITALIANO

Contenuto della confezione

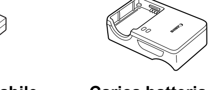
Controllare che la confezione della fotocamera contenga gli elementi riportati di seguito.
In caso di elementi mancanti, contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata la fotocamera.



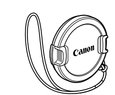
Fotocamera



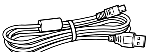
Batteria ricaricabile NB-10L (con copriterminale)



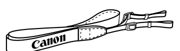
Carica batteria CB-2LC/CB-2LCE



Copriobiettivo

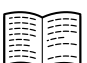


Cavo interfaccia IFC-400PCU

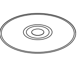


Cinghia tracolla NS-DC11

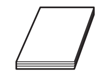
Custodia per protezione slitta flash



Guida introduttiva (Questa guida)



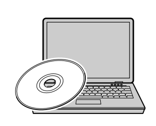
CD DIGITAL CAMERA Solution Disk



Libretto della garanzia Canon

Uso dei manuali

Fare riferimento anche ai manuali contenuti nel CD DIGITAL CAMERA Manuals Disk.



- **Guida dell'utente della fotocamera**
  Dopo avere appreso le nozioni fondamentali, utilizzare le varie funzioni della fotocamera per scattare foto di qualità professionale.
- **Guida al software**
  Contiene informazioni relative all'uso del software incluso.



- La scheda di memoria non è inclusa (pag. 11).
- Per visualizzare i manuali in formato PDF, è necessario Adobe Reader. Per visualizzare i manuali in Word, è possibile installare Microsoft Word/ Word Viewer (necessario solo per i manuali per il Medio Oriente).

Informazioni preliminari

- Effettuare alcuni scatti di prova e riprodurne il risultato per essere sicuri che le immagini vengano registrate in modo corretto. Canon Inc., le sue affiliate e consociate e i distributori non possono essere considerati responsabili per danni indiretti dovuti al malfunzionamento di una fotocamera o di un accessorio, incluse le schede di memoria, che comportino la mancata registrazione di un'immagine o la registrazione in un modo non adatto alla fotocamera.
- Le immagini registrate con questa fotocamera sono destinate all'uso personale. Non registrare immagini che possono violare le leggi sul copyright senza la previa autorizzazione del titolare del copyright. L'acquisizione di immagini durante spettacoli, mostre o immagini di proprietà di altre società effettuata utilizzando una macchina fotografica o dispositivi di altro tipo potrebbe violare il copyright o altri diritti legali, anche in caso di immagini scattate per uso personale.
- Per informazioni sulla garanzia della fotocamera, consultare il Libretto della garanzia Canon fornito con la fotocamera.
  Per informazioni sui contatti del Supporto Clienti Canon, consultare il Libretto della garanzia Canon.
- Il monitor LCD e il mirino vengono prodotti utilizzando tecniche di fabbricazione di alta precisione. Oltre il 99,99% dei pixel funziona secondo le specifiche, ma occasionalmente è possibile che alcuni pixel appaiano come punti luminosi o scuri. Ciò non costituisce un malfunzionamento e non ha alcuna conseguenza sull'immagine registrata.
- Il monitor LCD potrebbe essere coperto da una sottile pellicola di plastica per proteggerlo da eventuali graffi durante il trasporto. In tale caso, rimuovere la pellicola prima di utilizzare la fotocamera.
- Prestare particolare attenzione quando si utilizza la fotocamera per lunghi periodi di tempo in quanto il corpo della fotocamera potrebbe surriscaldarsi. Ciò non costituisce un malfunzionamento.

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

Precauzioni per la sicurezza

- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente le precauzioni per la sicurezza riportate di seguito. Accertarsi sempre che il prodotto venga utilizzato in modo corretto.
- Le precauzioni per la sicurezza delle seguenti pagine vengono fornite per evitare incidenti alle persone o danni all'apparecchiatura.
- Consultare anche le guide fornite con gli accessori in uso acquistati separatamente.

Avvertenza Indica la possibilità di lesioni gravi o di morte.

- **Non fare scattare il flash in prossimità degli occhi delle persone.**

L'esposizione alla luce intensa generata dal flash potrebbe causare danni alla vista. In particolare, quando si utilizza il flash è necessario mantenersi ad almeno 1 metro di distanza dai neonati.

- **Conservare l'apparecchiatura fuori della portata di bambini e neonati.**

Cinghia: l'avvolgimento della cinghia al collo di un bambino potrebbe causarne il soffocamento.

- **Utilizzare esclusivamente le sorgenti di alimentazione consigliate.**
- **Non smontare, modificare né esporre il prodotto a fonti di calore.**
- **Non lasciare cadere né sottoporre il prodotto a urti.**
- **Per evitare il rischio di lesioni, non toccare le parti interne del prodotto in caso di caduta o altro tipo di danneggiamento.**
- **Sospendere immediatamente l'uso del prodotto in caso di emissione di fumo o odori strani oppure di altro funzionamento anomalo.**
- **Non utilizzare solventi organici quali alcool, benzina o diluente per pulire il prodotto.**
- **Evitare che il prodotto venga a contatto con acqua, ad esempio l'acqua di mare, o con altri liquidi.**
- **Evitare che liquidi o corpi estranei penetrino all'interno della fotocamera.**

Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o incendi.
In caso di contatto di liquidi o corpi estranei con le parti interne della fotocamera, spegnerla immediatamente e rimuovere la batteria.
Se il carica batteria viene a contatto con liquidi, scollegarlo dalla presa e rivolgersi al distributore della fotocamera oppure contattare un Help Desk del Supporto Clienti Canon.

- **Utilizzare soltanto la batteria consigliata.**
- **Non posizionare la batteria in prossimità di una fonte di calore né esporla a una fiamma diretta.**
- **Scollegare periodicamente il cavo di alimentazione e, con un panno asciutto, rimuovere la polvere e la sporcizia che si accumulano sulla spina, all'esterno della presa di alimentazione e nell'area circostante.**
- **Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.**
- **Non utilizzare l'apparecchiatura in modo da superare la capacità nominale della presa elettrica o degli accessori di cablaggio. Non utilizzarla se il cavo di alimentazione o la spina risultano danneggiati oppure non inseriti completamente nella presa.**
- **Evitare che oggetti metallici (ad esempio graffette o chiavi) o sporcizia entrino in contatto con i terminali o con la spina.**

La batteria potrebbe esplodere o presentare fuoriuscite di liquido, con conseguente rischio di scosse elettriche o incendi. Ciò potrebbe causare lesioni personali e danni all'ambiente circostante. In caso di contatto degli elettroliti fuoriusciti dalla batteria con occhi, bocca, cute o abiti, sciacquare immediatamente con acqua.

- **Spegnere la fotocamera nei luoghi in cui l'uso di fotocamere è vietato.**

Le onde elettromagnetiche emesse dalla fotocamera potrebbero interferire con il funzionamento di strumenti elettronici e altri dispositivi. Prestare particolare attenzione quando si utilizza la fotocamera in luoghi in cui l'uso di dispositivi elettronici è vietato, ad esempio all'interno di aerei e strutture sanitarie.

- **Non utilizzare i CD-ROM forniti con lettori di CD che non supportano i CD-ROM di dati.**

L'ascolto in cuffia dei suoni alti provocati dalla riproduzione di un CD-ROM in un lettore di CD musicali (lettore audio) potrebbe provocare la perdita di udito. Inoltre, ciò potrebbe danneggiare gli altoparlanti.

⚠ Attenzione

Indica la possibilità di lesioni.

- **Quando si tiene la fotocamera per la cinghia, prestare attenzione a non colpirla o farle subire forti scosse o urti.**
- **Fare attenzione a non urtare o spingere con forza l'obiettivo.**

Ciò potrebbe provocare lesioni personali o danni alla fotocamera.

- **Quando si utilizza il flash, prestare attenzione a non coprirlo con le dita o con gli abiti.**

Ciò potrebbe provocare ustioni o danneggiare il flash.

- **Non utilizzare, collocare né conservare il prodotto nei seguenti luoghi:**
  - **Luoghi esposti a luce del sole intensa**
  - **Luoghi con temperatura superiore a 40 °C**
  - **Ambienti umidi o polverosi**

In caso contrario, si potrebbero verificare fuoriuscite di liquido, surriscaldamento o esplosione della batteria, con conseguente rischio di scosse elettriche, incendi, ustioni o altri tipi di lesioni. Le temperature elevate potrebbero causare la distorsione dell'involucro della fotocamera o del carica batteria.

- **Gli effetti di transizione delle presentazioni potrebbero provocare disturbi se visualizzati per periodi prolungati.**

- **Se si utilizzano filtri per obiettivo venduti separatamente, verificare di averli posizionati correttamente.**

In caso di allentamento e caduta, l'obiettivo potrebbe rompersi e i frammenti di vetro potrebbero causare lesioni personali.

Attenzione

Indica la possibilità di danni all'apparecchiatura.

- **Non puntare la fotocamera verso sorgenti luminose intense, ad esempio il sole in un giorno sereno.**

In caso contrario, il sensore immagine potrebbe danneggiarsi.

- **Quando si utilizza la fotocamera sulla spiaggia o in località particolarmente ventose, evitare che la polvere o la sabbia penetrino all'interno della fotocamera.**

Ciò potrebbe provocare il malfunzionamento del prodotto.

- **Durante il normale utilizzo, il flash potrebbe emettere piccole quantità di fumo.**

Ciò è dovuto all'elevata intensità del flash, che provoca la combustione di polvere e corpi estranei presenti sulla parte anteriore dell'unità. Utilizzare un batuffolo di cotone per rimuovere la sporcizia, la polvere o altri corpi estranei dal flash per evitare il surriscaldamento e il danneggiamento dell'unità.

- **Rimuovere e conservare la batteria quando la fotocamera non viene utilizzata.**

Se la batteria viene lasciata nella fotocamera, potrebbero verificarsi danni dovuti a fuoriuscite di liquido.

- **Prima di smaltire la batteria, coprire i terminali con nastro adesivo o altro materiale isolante.**

Il contatto con altri materiali metallici potrebbe provocare incendi o esplosioni.

- **Scollegare il carica batteria dalla presa di corrente al termine della ricarica o quando non viene utilizzato.**
- **Durante la fase di ricarica, non coprire il carica batteria con tessuti di alcun tipo.**

Se viene lasciata collegata per un periodo di tempo prolungato, l'unità potrebbe surriscaldarsi e deformarsi, con conseguente rischio di incendio.

- **Non posizionare la batteria in prossimità di animali domestici.**

Gli animali domestici potrebbero mordere la batteria provocando fuoriuscite di liquido, surriscaldamento o esplosioni, con conseguente rischio di incendi o danni.

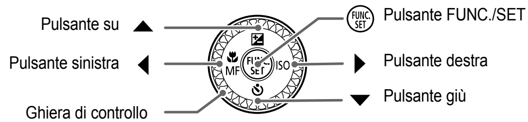
- **Quando si ripone la fotocamera nella borsa, chiudere lo schermo rivolgendolo verso l'interno per assicurarsi che non venga a contatto con oggetti rigidi.**
- **Non collegare alcun oggetto rigido alla fotocamera.**

Questa azione potrebbe danneggiare lo schermo o provocarne il malfunzionamento.




Convenzioni utilizzate in questa guida

- Le icone vengono utilizzate nel testo per rappresentare i pulsanti e le ghiere della fotocamera.
- La lingua visualizzata sullo schermo è racchiusa fra [ ] (parentesi quadre).
- I pulsanti di direzione, la ghiera di controllo e il pulsante FUNC./SET vengono rappresentati con le seguenti icone.

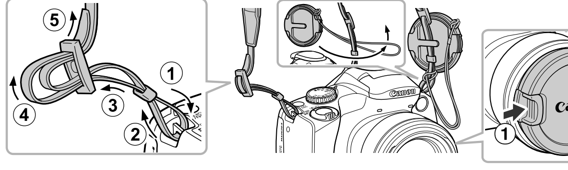


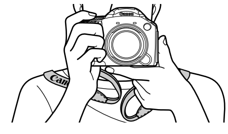
- (!) : Particolari a cui prestare attenzione
- (?) : Suggerimenti per la risoluzione dei problemi
- Suggerimenti per ottenere il massimo dalla fotocamera
- Informazioni supplementari
- (pag. xx): pagine di riferimento ("xx" indica il numero di pagina)
- In questa guida si presuppone che siano state selezionate le impostazioni predefinite di tutte le funzioni.
- I vari tipi di schede di memoria che possono essere utilizzati con questa fotocamera vengono denominati collettivamente schede di memoria.

Sommario

Collegamento degli elementi forniti/ Come tenere la fotocamera

- Collegare la cinghia fornita e posizionarla intorno al collo per evitare che la fotocamera possa cadere durante l'uso.
- Collegare il cavo del copriobiettivo fornito alla cinghia.
- Assicurarsi di rimuovere il copriobiettivo prima di accendere la fotocamera. Quando non viene utilizzato, fissare il copriobiettivo alla cinghia tracolla.
- Quando non viene utilizzata, riporre la fotocamera con il copriobiettivo installato.
- Per ulteriori informazioni sulla custodia per la protezione slitta flash fornita, vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*.

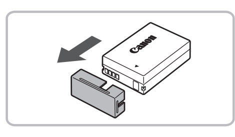




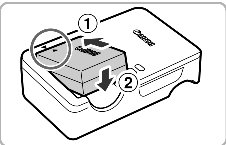
Durante le riprese, tenere le braccia vicino al corpo e afferrare saldamente la fotocamera dai lati. Assicurarsi che le dita non blocchino il flash mentre è sollevato.

Carica della batteria

Per caricare la batteria, utilizzare il carica batteria fornito. Caricare la batteria, poiché risulta scarica al momento dell'acquisto.



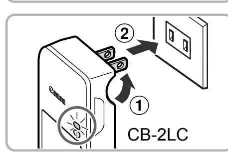
1 Rimuovere lo sportello.

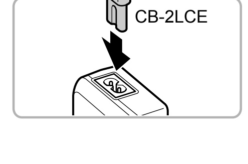




2 Inserire la batteria.

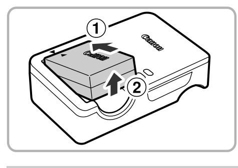
- Allineare i simboli ▲ sulla batteria e sul carica batteria, quindi inserire la batteria facendola scorrere all'interno (①) e verso il basso (②).





3 Caricare la batteria.

- **Per CB-2LC:** ruotare la spina verso l'esterno (①) e inserire il carica batteria in una presa di corrente (②).
- **Per CB-2LCE:** inserire il cavo di alimentazione nel carica batteria, quindi inserirne l'altra estremità in una presa di corrente.
- ▶ La spia CHARGE si accende e la carica ha inizio.
- ▶ Al termine della carica la spia FULL si accende. La carica richiede circa 1 ora e 50 minuti.



4 Rimuovere la batteria.

- Scollegare il carica batteria dalla presa di corrente, quindi rimuovere la batteria facendola scorrere all'interno (①) e verso l'alto (②).



Per proteggere la batteria e prolungarne la durata, l'operazione di carica non deve durare più di 24 ore consecutive.

Numero di scatti possibili/Tempi di scatto e riproduzione

<table>
<tr><th rowspan="3">Schermo acceso</th><th colspan="2">Numero di scatti*1</th><td>Circa 380</td></tr>
<tr><th rowspan="2">Tempo di ripresa di un filmato*2</th><th></th><td>Circa 1 ora e 20 min.</td></tr>
<tr><th>Scatto continuo*3</th><td>Circa 2 ore e 30 min.</td></tr>
<tr><th rowspan="3">Mirino attivato</th><th colspan="2">Numero di scatti</th><td>Circa 400</td></tr>
<tr><th rowspan="2">Tempo di ripresa di un filmato*2</th><th></th><td>Circa 1 ora e 20 min.</td></tr>
<tr><th>Scatto continuo*3</th><td>Circa 2 ore e 30 min.</td></tr>
<tr><th colspan="3">Durata riproduzione</th><td>Circa 9 hr.</td></tr>
</table>

*1 Il numero di scatti che è possibile effettuare si basa sullo standard di misura dell'associazione CIPA (Camera & Imaging Products Association).

*2 I tempi indicati sono basati sulle impostazioni predefinite, sull'avvio e l'interruzione della ripresa, sull'accensione e lo spegnimento della fotocamera e su operazioni quali l'utilizzo dello zoom.

*3 I tempi sono basati sullo scatto eseguito ripetutamente fino al raggiungimento della lunghezza massima del filmato o finché la registrazione non si interrompe automaticamente.

- Il numero di scatti possibili e il tempo di ripresa potrebbero essere inferiori a quelli indicati a seconda delle condizioni di scatto e di ripresa.

Indicatore di carica della batteria

Sullo schermo appare un'icona o un messaggio che indica lo stato di carica della batteria.

Schermo	Riepilogo
	Carica sufficiente.
	Batteria parzialmente esaurita, ma sufficientemente carica.
(Rosso lampeggiante)	Batteria quasi esaurita. Caricare la batteria.
"Cambiare la batteria"	Batteria esaurita. Caricare la batteria.



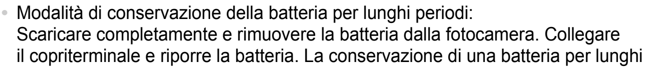
Cosa fare se...

- Cosa fare se la batteria presenta un rigonfiamento?
  Si tratta di una caratteristica normale della batteria e non indica un problema. Tuttavia, se la batteria si gonfia al punto da non poter essere più inserita nella fotocamera, contattare l'Help Desk del Supporto Clienti Canon.
- Cosa fare se la batteria si esaurisce rapidamente anche dopo essere stata caricata?
  La batteria ha esaurito il suo ciclo di vita. Acquistare una nuova batteria.



Utilizzo efficace della batteria e del carica batteria

- Caricare la batteria il giorno stesso dell'utilizzo o un giorno prima.
  Le batterie cariche si scaricano naturalmente anche se non utilizzate.
  Collegare lo sportello a una batteria carica in modo che il simbolo ▲ sia visibile.
- Modalità di conservazione della batteria per lunghi periodi:



  Scaricare completamente e rimuovere la batteria dalla fotocamera. Collegare il copriterminale e riporre la batteria. La conservazione di una batteria per lunghi periodi di tempo (circa un anno) senza averla precedentemente scaricata può abbreviarne la durata o incidere negativamente sulle prestazioni.
- Il carica batteria può essere utilizzato anche all'estero.
  Può essere utilizzato in regioni con corrente CA da 100 - 240 V (50/60 Hz).
  Se la spina non è adatta alla presa, utilizzare un apposito adattatore disponibile in commercio. Non utilizzare trasformatori elettrici per i viaggi all'estero perché potrebbero provocare danni.

Schede di memoria compatibili (vendute separatamente)

Le schede indicate di seguito possono essere utilizzate senza limitazioni delle relative capacità.

- Schede di memoria SD*
- Schede di memoria SDHC*
- Schede di memoria SDXC*
- Schede Eye-Fi

* Questa scheda di memoria soddisfa gli standard SD. Alcune schede potrebbero non funzionare correttamente in base alla marca scelta.



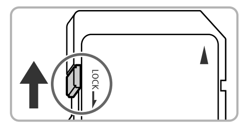
In base alla versione del sistema operativo in uso, le schede di memoria SDXC potrebbero non venire riconosciute anche se si utilizza un normale lettore disponibile in commercio. Assicurarsi preventivamente che il sistema operativo in uso supporti le schede di memoria SDXC.

Informazioni sulle schede Eye-Fi

Non si garantisce la compatibilità di questo prodotto con le funzioni dell'Eye-Fi card (incluso il trasferimento wireless). In caso di problemi con l'Eye-Fi card, si prega di contattare il costruttore della scheda.
In molti paesi è richiesta un'approvazione per l'uso dell'Eye-Fi card. Senza la suddetta approvazione, la scheda non può essere utilizzata. Se ci fossero dubbi in merito all'utilizzo della scheda nelle zone d'interesse, si prega di controllare con il costruttore della scheda.

Inserimento della batteria e della scheda di memoria

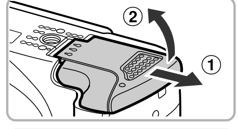
Inserire nella fotocamera la batteria inclusa e una scheda di memoria (venduta separatamente).





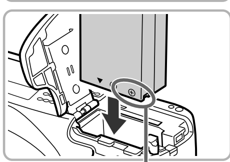
1 Controllare la linguetta di protezione dalla scrittura della scheda.

- Se la scheda di memoria dispone di una linguetta di protezione dalla scrittura, non sarà possibile registrare le immagini con la linguetta in posizione di blocco. Spostare la linguetta verso l'alto finché non scatta.



2 Aprire lo sportello.

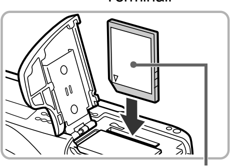
- Fare scorrere lo sportello (①) e sollevarlo (②).



Terminali

3 Inserire la batteria.

- Inserire la batteria come mostrato finché non scatta in posizione.
- Assicurarsi di inserire la batteria con l'orientamento corretto, altrimenti non si bloccherà in posizione.





Etichetta

4 Inserire la scheda di memoria.

- Inserire la scheda di memoria come mostrato finché non scatta in posizione.
- Accertarsi che sia orientata in modo corretto. L'inserimento della scheda di memoria con orientamento errato può danneggiare la fotocamera.

5 Chiudere lo sportello.

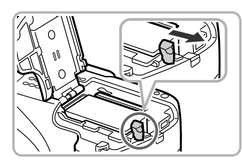
- Chiudere lo sportello (①) e premere verso il basso facendolo scorrere finché non scatta in posizione (②).



Cosa fare se sullo schermo viene visualizzato [Scheda memoria bloccata]?

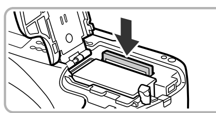
Se la linguetta di protezione dalla scrittura è in posizione di blocco, sullo schermo verrà visualizzato [Scheda memoria bloccata] e non sarà possibile scattare o eliminare le immagini.

Rimozione della batteria e della scheda di memoria



Rimuovere la batteria.

- Aprire lo sportello e premere il blocco della batteria nella direzione indicata dalla freccia.
- ▶ La batteria verrà espulsa.



Rimuovere la scheda di memoria.

- Spingere la scheda di memoria finché non si avverte uno scatto, quindi rilasciarla lentamente.
- ▶ La scheda di memoria verrà espulsa.

Numero di scatti per scheda di memoria

Scheda di memoria	4 GB	16 GB
Numero di scatti	Circa 1231	Circa 5042

- I valori indicati sono basati sulle impostazioni predefinite.
- Il numero di scatti che è possibile effettuare dipende dalle impostazioni della fotocamera, dal soggetto e dalla scheda di memoria utilizzata.

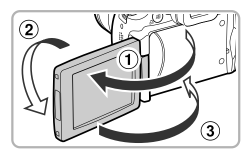


Può essere controllato il numero di scatti che è possibile effettuare?



Il numero di scatti che è possibile effettuare può essere controllato quando la fotocamera è in una modalità di scatto (pag. 20).

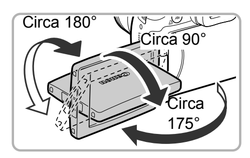
Utilizzo dello schermo



Aprire lo schermo.

- Aprire lo schermo (①), quindi ruotarlo in avanti (verso l'obiettivo) di 180° (②).
- Chiudere lo schermo (③).

Regolazione della posizione dello schermo



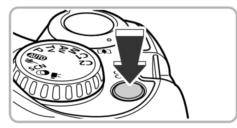
- È possibile regolare l'angolazione e l'orientamento dello schermo in base alle condizioni di scatto.
- Quando non si utilizza la fotocamera, proteggere lo schermo tenendolo sempre chiuso, rivolto verso il corpo della fotocamera stessa.



- Quando si utilizza la fotocamera, l'apertura dello schermo comporta l'attivazione dello stesso e la disattivazione del mirino. Se viene chiuso in modo da essere rivolto verso il corpo della fotocamera, lo schermo si disattiva e viene attivato il mirino.
- In una modalità di scatto, se si apre lo schermo e lo si ruota verso l'obiettivo, l'immagine verrà capovolta da destra a sinistra (immagine speculare). Per annullare la funzione di visualizzazione invertita, premere il pulsante MENU per scegliere [Inverti] nella scheda 📷, quindi premere i pulsanti ◀▶ per scegliere [Off].

Impostazione di data e ora

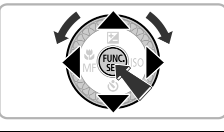
La schermata delle impostazioni Data/Ora viene visualizzata alla prima accensione della fotocamera. Poiché la data e l'ora registrate nelle immagini si basano su queste impostazioni, assicurarsi di selezionarle.



1 Accendere la fotocamera.

- Premere il pulsante ON/OFF.
- ▶ Viene visualizzata la schermata Data/Ora.

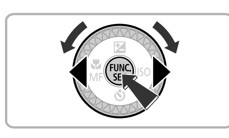




2 Impostare la data e l'ora.

- Premere i pulsanti ◀▶ per scegliere un'opzione.
- Premere i pulsanti ▲▼ oppure ruotare la ghiera ◎ per impostare un valore.
- Dopo avere selezionato tutte le impostazioni, premere il pulsante (FUNC/SET).





3 Impostare il fuso orario locale.

- Premere i pulsanti ◀▶ o ruotare la ghiera ◎ per scegliere il fuso orario locale.

4 Completare l'impostazione.

- Premere il pulsante (FUNC/SET) per completare l'impostazione. Dopo una schermata di conferma, viene visualizzata nuovamente la schermata di scatto.
- Premendo il pulsante ON/OFF la fotocamera si spegnerà.

? Visualizzazione ricorrente della schermata Data/Ora

Impostare la data e l'ora corrette. Se la data e l'ora e il fuso orario locale non vengono impostati, la schermata Data/Ora verrà visualizzata a ogni accensione della fotocamera.

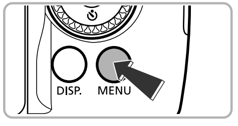


Impostazioni dell'ora legale

Se si sceglie al passo 2 a pag. 15 e si premono i pulsanti ▲▼ o si ruota la ghiera per scegliere, verrà impostata l'ora legale (un'ora in più rispetto all'ora corrente).

Modifica della data e dell'ora

È possibile modificare le impostazioni correnti della data e dell'ora.

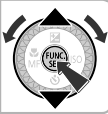


1 Visualizzare il menu.

- Premere il pulsante MENU.

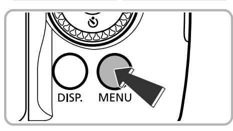






2 Scegliere [Data/Ora].

- Spostare la leva dello zoom per scegliere la scheda.
- Premere i pulsanti ▲▼ o ruotare la ghiera per scegliere [Data/Ora], quindi premere il pulsante (FUNC./SET).



3 Modificare la data e l'ora.

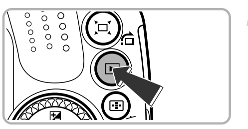
- Attenersi alle istruzioni dei passi 2 - 3 a pag. 15 per regolare le impostazioni.
- Premere il pulsante MENU per chiudere il menu.



- La fotocamera è dotata di una batteria data/ora ricaricabile incorporata (batteria di riserva) che consente di conservare le impostazioni della data e dell'ora per circa 3 settimane dopo la rimozione della batteria ricaricabile.
- Inserendo una batteria carica o collegando un Kit adattatore CA (venduto separatamente, vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*), è possibile caricare la batteria data/ora ricaricabile in circa 4 ore anche se la fotocamera non è accesa.
- Se la batteria data/ora ricaricabile è scarica, all'accensione della fotocamera viene visualizzata la schermata Data/Ora. Attenersi alla procedura riportata a pag. 15 per impostare la data e l'ora.

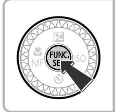
Impostazione della lingua di visualizzazione

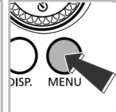
È possibile cambiare la lingua visualizzata sullo schermo.



1 Attivare la modalità di riproduzione.

- Premere il pulsante ▶.

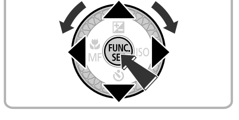




2 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- Tenere premuto il pulsante (FUNC./SET), quindi premere immediatamente il pulsante MENU.

English	Svenska	Türkçe
Deutsch	Español	繁體中文
Français	简体中文	한국어
Nederlands	Русский	ภาษาไทย
Dansk	Português	العربية
Suomi	Ελληνικά	Română
Italiano	Polski	فارسی
Norsk	Čeština	हिन्दी
Українська	Magyar	日本語



3 Impostare la lingua di visualizzazione.

- Premere i pulsanti ▲▼◀▶ o ruotare la ghiera ◎ per scegliere una lingua, quindi premere il pulsante (FUNC./SET).
- ▶ Una volta impostata la lingua di visualizzazione, la schermata delle impostazioni verrà chiusa.

? Cosa fare se viene visualizzato l'orologio quando si preme il pulsante (FUNC./SET)?

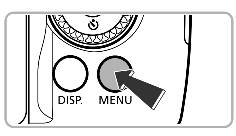
L'orologio viene visualizzato se intercorre troppo tempo fra la pressione del pulsante (FUNC./SET) e quella del pulsante MENU al passo 2. Se l'orologio viene visualizzato, premere il pulsante (FUNC./SET) per annullarne la visualizzazione e ripetere le operazioni del passo 2.



È possibile cambiare la lingua di visualizzazione anche premendo il pulsante MENU per scegliere [Lingua] nella scheda ¶↑.

Formattazione delle schede di memoria

Prima di utilizzare una scheda di memoria nuova oppure una scheda già formattata con altri dispositivi, è necessario formattarla con la fotocamera in uso.
La formattazione o inizializzazione di una scheda di memoria comporta l'eliminazione di tutti i dati in essa contenuti. Poiché non è possibile recuperare i dati eliminati, prestare particolare attenzione prima di formattare la scheda di memoria.
Prima di formattare una scheda Eye-Fi (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*), assicurarsi di avere installato in un computer il software contenuto nella scheda.

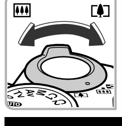




1 Visualizzare il menu.

- Premere il pulsante MENU.







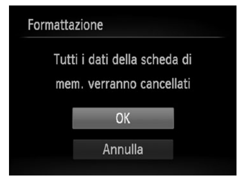
2 Scegliere [Formattazione].

- Spostare la leva dello zoom per scegliere la scheda 🔧.
- Premere i pulsanti ▲▼ oppure ruotare la ghiera per scegliere [Formattazione], quindi premere il pulsante FUNC./SET.



3 Scegliere [OK].

- Premere i pulsanti ◀▶ oppure ruotare la ghiera per scegliere [OK], quindi premere il pulsante FUNC./SET.



4 Formattare la scheda di memoria.

- Premere i pulsanti ▲▼ o ruotare la ghiera per scegliere [OK], quindi premere il pulsante FUNC./SET per iniziare la formattazione.
- Al termine della formattazione, viene visualizzato il messaggio [Formattazione scheda di memoria completata]. Premere il pulsante FUNC./SET.



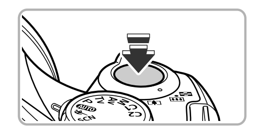
La formattazione o la cancellazione dei dati su una scheda di memoria modifica semplicemente le informazioni di gestione del file sulla scheda e non assicura la completa eliminazione del contenuto. Prestare attenzione durante il trasferimento o lo smaltimento di una scheda di memoria. Quando si smaltisce una scheda di memoria, è necessario adottare alcune precauzioni, ad esempio distruggere fisicamente la scheda per evitare che le informazioni personali in essa contenute possano essere utilizzate da terzi.



- La capacità totale della scheda di memoria visualizzata nella schermata di formattazione potrebbe essere inferiore a quella indicata sulla scheda di memoria.
- Eseguire una formattazione di basso livello (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*) della scheda di memoria se la fotocamera non funziona correttamente, se si ritiene che la velocità di registrazione/lettura di una scheda di memoria sia notevolmente ridotta, se lo scatto continuo subisce rallentamenti o se la registrazione di un filmato si interrompe all'improvviso.

Pressione del pulsante dell'otturatore

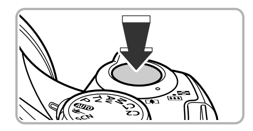
Per registrare le immagini a fuoco, premere leggermente (fino a metà corsa) il pulsante dell'otturatore per mettere a fuoco, quindi premerlo completamente per scattare.



1 Premere fino a metà corsa

(Premere leggermente per mettere a fuoco).

- Premere leggermente finché la fotocamera non emette due segnali acustici e non vengono visualizzate due cornici AF in corrispondenza dei punti di messa a fuoco.



2 Premere completamente

(Premere completamente per scattare).

- ▶ La fotocamera emette il suono dello scatto e scatta.
- Poiché lo scatto viene effettuato durante la riproduzione del suono dello scatto, fare attenzione a non muovere la fotocamera.



La durata del suono dello scatto è variabile?

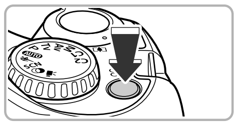
- Poiché il tempo necessario per scattare è diverso a seconda della scena da riprendere, la durata del suono dello scatto può variare.
- Se la fotocamera o il soggetto si muove durante la riproduzione del suono dello scatto, l'immagine registrata potrebbe risultare sfocata.



Se si scatta premendo il pulsante dell'otturatore senza osservare una pausa a metà corsa, l'immagine potrebbe non risultare a fuoco.

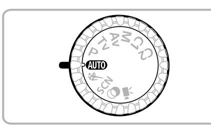
Scatto di fotografie (Smart Auto)

La fotocamera è in grado di determinare le condizioni del soggetto e dello scatto e di selezionare automaticamente tutte le impostazioni appropriate per la scena in modo che sia possibile scattare premendo semplicemente il pulsante. Quando il flash lampeggia, il bilanciamento del bianco del soggetto principale e dello sfondo verranno regolati automaticamente per ottenere il colore migliore (bilanciamento del bianco su più aree).



1 Accendere la fotocamera.

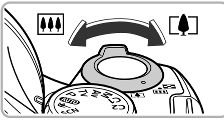
- Premere il pulsante ON/OFF.
- ▶ Viene visualizzata la schermata di avvio.





2 Attivare la modalità AUTO.

- Impostare la ghiera di selezione su AUTO.
- Quando la fotocamera viene puntata verso il soggetto, viene emesso un leggero suono mentre determina le condizioni della scena.
- ▶ Le icone della scena determinata e della modalità IS verranno visualizzate sullo schermo (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).
- ▶ La fotocamera effettua la messa a fuoco dei soggetti rilevati, racchiudendoli in cornici.



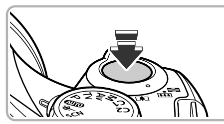
Campo focus (approssimativo)

Barra dello zoom



3 Comporre lo scatto.

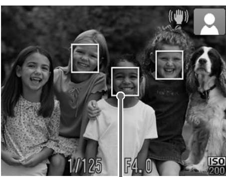
- Spostare la leva dello zoom verso [♠] (teleobiettivo) per aumentarne il fattore e ingrandire il soggetto. Spostare la leva dello zoom verso [♠♠♠] (grandangolo) per diminuirne il fattore e rimpicciolire il soggetto. Sullo schermo viene visualizzata la barra dello zoom con l'indicazione della posizione dello zoom.
- Se si sposta completamente la leva dello zoom verso [♠] (teleobiettivo) o [♠♠♠] (grandangolo), la fotocamera ingrandirà o rimpicciolirà l'immagine in modo rapido. Se si sposta leggermente la leva dello zoom, l'immagine verrà ingrandita o rimpicciolita lentamente.





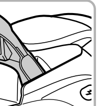

4 Mettere a fuoco.

- Premere il pulsante dell'otturatore fino a metà corsa per mettere a fuoco.

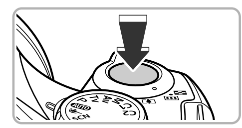


Cornice AF

- ▶ Quando effettua la messa a fuoco, la fotocamera emette due segnali acustici e vengono visualizzate le cornici AF nel punto di messa a fuoco.
  Se la fotocamera effettua la messa a fuoco su più di 1 punto, verranno visualizzate varie cornici AF.



- Se sullo schermo viene visualizzato [Solleva flash], sollevare il flash manualmente per utilizzarlo. Se lo si abbassa manualmente fino a chiuderlo, il flash non scatterà.





5 Scattare.

- Premere completamente il pulsante dell'otturatore per scattare.
- ▶ La fotocamera riprodurrà il suono dello scatto ed effettuerà lo scatto. Se è sollevato, il flash scatterà automaticamente in condizioni di scarsa illuminazione.
- ▶ L'immagine viene visualizzata sullo schermo per circa 2 secondi.
- È possibile effettuare un secondo scatto premendo nuovamente il pulsante dell'otturatore anche durante la visualizzazione di un'immagine.



Cosa fare se...

- **Cosa fare se il colore e la luminosità delle immagini non vengono riprodotti come previsto?**
  L'icona della scena (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*) visualizzata sullo schermo potrebbe non corrispondere alla scena effettiva e potrebbe non essere possibile ottenere i risultati previsti. In questo caso, provare a scattare in modalità **P** (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).
- **Cosa fare se lo schermo resta spento anche se la fotocamera è accesa?**
  La visualizzazione è impostata sul mirino. Premere più volte il pulsante DISP. per ripristinare la visualizzazione sullo schermo.

- **Cosa fare se vengono visualizzate cornici bianche e grigie quando si punta la fotocamera su un soggetto?**
  Sul viso o sul soggetto rilevato dalla fotocamera come principale viene visualizzata una cornice bianca, mentre sugli altri visi rilevati vengono visualizzate cornici grigie. Le cornici seguiranno i soggetti fino a una certa distanza.
  Tuttavia, se il soggetto si sposta, le cornici grigie non verranno più visualizzate e resterà solo quella bianca.
- **Cosa fare se una cornice non viene visualizzata sul soggetto che si desidera riprendere?**
  Il soggetto potrebbe non venire rilevato e le cornici potrebbero essere visualizzate sullo sfondo. In questo caso, provare a scattare in modalità **P** (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).
- **Cosa fare se viene visualizzata una cornice blu quando il pulsante dell'otturatore viene premuto fino a metà corsa?**
  Quando viene rilevato un soggetto in movimento, viene visualizzata una cornice blu. La messa a fuoco e l'esposizione verranno costantemente regolate (AF Servo).
- **Cosa fare se viene visualizzata un'icona lampeggiante?**
  Fissare la fotocamera a un treppiede per impedire che si muova e provochi la sfocatura dell'immagine.
- **Cosa fare se la fotocamera non emette alcun segnale acustico?**
  È possibile che sia stato premuto il pulsante DISP. durante l'accensione della fotocamera; in tal modo si disattivano tutti i segnali acustici. Per attivarli, premere il pulsante MENU per scegliere [Silenzioso] nella scheda , quindi premere i pulsanti ◀▶ per scegliere [Off].
- **Cosa fare se l'immagine risulta scura anche se il flash ha funzionato durante lo scatto?**
  Il soggetto è troppo distante e l'effetto del flash viene annullato. La copertura effettiva del flash è compresa fra circa 50 cm - 7,0 m con l'impostazione massima del grandangolo () e fra circa 1,4 - 3,0 m con l'impostazione massima del teleobiettivo ().
- **Cosa fare se la fotocamera emette un segnale acustico quando si preme il pulsante dell'otturatore fino a metà corsa?**
  Il soggetto potrebbe essere troppo vicino. Spostarsi di almeno 1,4 m con l'impostazione massima del teleobiettivo ().
- **Cosa fare se la spia si accende quando si preme il pulsante dell'otturatore fino a metà corsa?**
  Per ridurre l'effetto occhi rossi e facilitare la messa a fuoco, è possibile che la spia si accenda in condizioni di luce scarsa.
- **Cosa fare se l'icona lampeggia quando si tenta di scattare?**
  Il flash è in fase di carica. È possibile scattare quando è completamente carico.



Cosa fare se sullo schermo viene visualizzata un'icona?

Le icone della scena determinata e della modalità IS verranno visualizzate sullo schermo. Per ulteriori informazioni sulle icone visualizzate, vedere "Icone delle scene" (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*) e "Icone della modalità IS" (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).

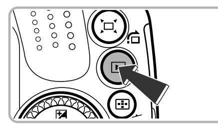


Scelta del soggetto da mettere a fuoco (AF tracking)

Dopo aver premuto il pulsante ▲ e aver visualizzato ⌖, puntare la fotocamera in modo che ⌖ si trovi sul soggetto da mettere a fuoco. Tenere premuto il pulsante dell'otturatore fino a metà corsa in modo da visualizzare una cornice blu nella quale verranno mantenuti i valori della messa a fuoco e dell'esposizione (AF Servo). Premere completamente il pulsante dell'otturatore per scattare.

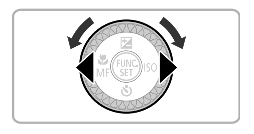
Visualizzazione delle immagini

È possibile visualizzare sullo schermo le immagini riprese.



1 Attivare la modalità di riproduzione.

- Premere il pulsante ▶.
- ▶ Viene visualizzata l'ultima immagine registrata.



2 Scegliere un'immagine.

- Premendo il pulsante ◀ o ruotando la ghiera ◎ in senso antiorario, le immagini vengono visualizzate da quella più recente a quella meno recente.
- Premendo il pulsante ▶ o ruotando la ghiera ◎ in senso orario, le immagini vengono visualizzate da quella meno recente a quella più recente.
- Se vengono tenuti premuti i pulsanti ◀▶, le immagini scorreranno più rapidamente, ma risulteranno sgranate.
- Dopo circa 1 minuto l'obiettivo rientra.
- Premendo nuovamente il pulsante ▶ con l'obiettivo rientrato si spegne la fotocamera.

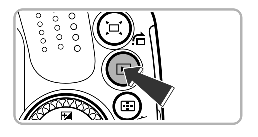


Passaggio alla modalità di scatto

Premendo il pulsante dell'otturatore fino a metà corsa in modalità di riproduzione, la fotocamera passa alla modalità di scatto.

Eliminazione delle immagini

È possibile scegliere ed eliminare singolarmente le immagini. Non è possibile recuperare le immagini eliminate. Prestare particolare attenzione nell'eliminazione delle immagini.





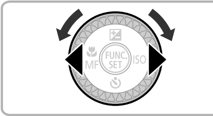
1 Attivare la modalità di riproduzione.

- Premere il pulsante ▶.
- ▶ Viene visualizzata l'ultima immagine registrata.



2 Scegliere l'immagine da eliminare.

- Premere i pulsanti ◀▶ o ruotare la ghiera ◎ per visualizzare l'immagine da eliminare.

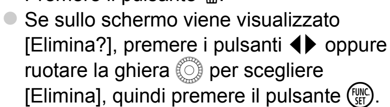




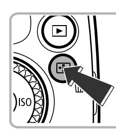
3 Eliminare l'immagine.

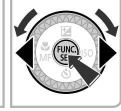


- Premere il pulsante 🗑.
- Se sullo schermo viene visualizzato [Elimina?], premere i pulsanti ◀▶ oppure ruotare la ghiera ◎ per scegliere [Elimina], quindi premere il pulsante FUNC./SET.
- ▶ L'immagine visualizzata verrà eliminata.
- Per uscire, anziché procedere all'eliminazione dell'immagine, premere i pulsanti ◀▶ o ruotare la ghiera ◎ per scegliere [Annulla], quindi premere il pulsante FUNC./SET.









Ripresa di filmati

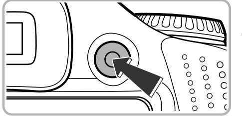
La fotocamera determinerà il soggetto e le condizioni di scatto, quindi selezionerà l'impostazione migliore per la scena. L'audio verrà registrato in stereo.

Tempo Disponibile



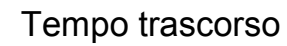
1 Impostare la telecamera sulla modalità AUTO e comporre l'immagine.

- Attenersi alle istruzioni dei passi 1 - 3 a pag. 20 per comporre l'immagine.
- È possibile controllare il tempo di ripresa rimanente sullo schermo.



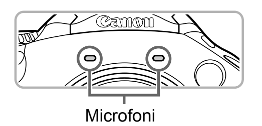
2 Scattare.

- Premere il pulsante del filmato.
- Nella parte superiore e inferiore dello schermo vengono mostrate delle barre nere. Tali aree non possono essere registrate.

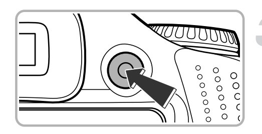




- La fotocamera emette un segnale acustico, la registrazione ha inizio e sullo schermo vengono visualizzati [●REC] e il tempo trascorso.
- Subito dopo l'inizio della ripresa, allontanare il dito dal pulsante del filmato.
- Se si modifica la composizione dello scatto nel corso della ripresa, la messa a fuoco, la luminosità e la tonalità verranno regolate automaticamente.
- Non toccare i microfoni durante la ripresa.
- Durante la ripresa, non premere altri pulsanti oltre a quello del filmato. Il suono prodotto dai pulsanti viene registrato nel filmato.



Microfoni



3 Arrestare la ripresa.

- Premere nuovamente il pulsante del filmato.
- La fotocamera emetterà due segnali acustici e arresterà la ripresa del filmato.
- La ripresa si interrompe automaticamente quando la scheda di memoria è piena.



Cosa fare se vengono visualizzate cornici bianche e grigie durante lo scatto?

Sul viso del soggetto rilevato dalla fotocamera come principale principale viene visualizzata una cornice bianca, mentre sugli altri visi rilevati vengono visualizzate cornici grigie. Le cornici seguiranno i soggetti fino a una certa distanza.



Utilizzo dello zoom durante la ripresa di filmati

Spostare la leva dello zoom durante la ripresa per ingrandire o rimpicciolire il soggetto. Tuttavia, i suoni dei tasti verranno registrati.



- Se la ghiera di selezione è impostata su AUTO, verrà visualizzata l'icona della scena determinata (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*). Tuttavia, le icone "In movimento" non verranno visualizzate. In determinate condizioni, l'icona visualizzata potrebbe non corrispondere alla scena effettiva.
- Se si modifica la composizione durante la ripresa e il bilanciamento del bianco non è ottimale, premere il pulsante del filmato per interrompere la registrazione, quindi riprenderla (solo se la qualità dell'immagine è impostata su 1920 (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*)).
- Per riprendere un filmato, premere il relativo pulsante anche se la ghiera di selezione si trova in una posizione diversa da AUTO (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).
- Se la ghiera di selezione è impostata su ', è possibile regolare ciascuna impostazione per la ripresa di filmati (vedere la *Guida dell'utente della fotocamera*).

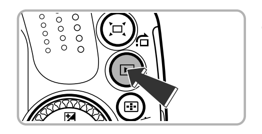
Tempo di ripresa

Scheda di memoria	4 GB	16 GB
Tempo di ripresa	Circa 14 min. 34 sec.	Circa 59 min. 40 sec.

- I tempi di ripresa indicati sono basati sulle impostazioni predefinite.
- La lunghezza massima del filmato è di circa 29 min. 59 sec.
- Su alcune schede di memoria, la registrazione potrebbe interrompersi anche se non viene raggiunta la durata massima del filmato. Si consiglia di utilizzare schede di memoria SD Speed Class 6 o superiori.

Visualizzazione di filmati

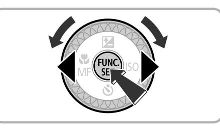
È possibile visualizzare sullo schermo i filmati ripresi.



1 Attivare la modalità di riproduzione.

- Premere il pulsante ▶.
- ▶ Viene visualizzata l'ultima immagine registrata.
- ▶ SET 🎞 viene visualizzato sui filmati.

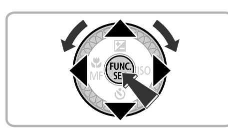




2 Scegliere un filmato.

- Premere i pulsanti ◀▶ o ruotare la ghiera ◎ per scegliere un filmato, quindi premere il pulsante FUNC./SET.
- ▶ Viene visualizzato il pannello di controllo del filmato.





3 Riprodurre il filmato.

- Premere i pulsanti ◀▶ oppure ruotare la ghiera ◎ per scegliere ▶, quindi premere il pulsante FUNC./SET.
- ▶ Il filmato verrà riprodotto.
- Premere i pulsanti ▲▼ per regolare il volume.
- Se si preme il pulsante FUNC./SET, è possibile sospendere o avviare nuovamente la riproduzione.
- ▶ Al termine del filmato, viene visualizzato SET 🎞.



Come è possibile riprodurre i filmati su un computer?

Installare il software fornito (pag. 29).

- Durante la visualizzazione di un filmato su un computer e a seconda delle capacità del computer in uso, è possibile che i fotogrammi si blocchino e non vengano riprodotti con la necessaria fluidità e che l'audio si interrompa improvvisamente. Utilizzare il software fornito per copiare il filmato nella scheda di memoria, quindi riprodurre il filmato con la fotocamera. Se si collega la fotocamera a un televisore, è possibile visualizzare le immagini su uno schermo di dimensioni maggiori.

Trasferimento di immagini su un computer per la visualizzazione

È possibile utilizzare il software fornito per trasferire e visualizzare su un computer le immagini riprese con la fotocamera. Se si utilizza già il software fornito con un'altra fotocamera digitale compatta Canon, installare il software disponibile nel CD-ROM fornito, sovrascrivendo l'installazione corrente.

Requisiti di sistema

Windows

Sistema operativo	Windows 7 (incluso Service Pack 1) Windows Vista SP2 Windows XP SP3
Modello di computer	È necessario che i sistemi operativi riportati sopra siano preinstallati su computer dotati di porte USB incorporate.
CPU	Pentium 1,3 GHz o superiore (foto), Core 2 Duo 2,6 GHz o superiore (filmati)
RAM	Windows 7 (64 bit): almeno 2 GB Windows 7 (32 bit), Windows Vista (64 bit, 32 bit): almeno 1GB (foto), almeno 2 GB (filmati) Windows XP: almeno 512 MB (foto), almeno 2 GB (filmati)
Interfaccia	USB
Spazio libero su disco	Almeno 420 MB*
Schermo	1024 x 768 pixel o superiore

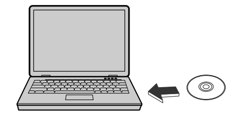
* Per Windows XP, è necessario avere installato Microsoft .NET Framework 3.0 o versione successiva (max. 500 MB). L'installazione potrebbe richiedere qualche minuto in base alle capacità del computer.

Macintosh

Sistema operativo	Mac OS X v10.5 - v10.6
Modello di computer	È necessario che i sistemi operativi riportati sopra siano preinstallati su computer dotati di porte USB incorporate.
CPU	Processore Intel (foto) Core 2 Duo 2,6 GHz o superiore (filmati)
RAM	Mac OS X v10.6: almeno 1 GB (foto), almeno 2 GB (filmati) Mac OS X v10.5: almeno 512 MB (foto), almeno 2 GB (filmati)
Interfaccia	USB
Spazio libero su disco	Almeno 480 MB
Schermo	1024 x 768 pixel o superiore

Installazione del software

Per le spiegazioni riportate di seguito vengono utilizzati i sistemi operativi Windows Vista e Mac OS X (v10.5).



1 Inserire il CD-ROM nella relativa unità del computer.

- Inserire il CD-ROM (CD DIGITAL CAMERA Solution Disk) fornito (pag. 2) nell'unità CD-ROM del computer.
- Se il CD-ROM viene inserito in un computer Macintosh, sul desktop viene visualizzata l'icona del CD-ROM. Fare doppio clic sull'icona per aprire il CD-ROM, quindi fare doppio clic su quando viene visualizzato.



2 Installare il software.

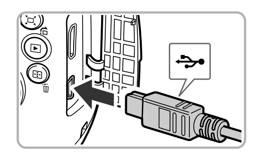
- In Windows, fare clic su [Installazione Standard] e in Macintosh fare clic su [Installa], quindi attenersi alle istruzioni visualizzati per procedere con l'installazione.
- Quando in Windows viene visualizzata la finestra [Controllo account utente], attenersi alle istruzioni visualizzate per procedere.

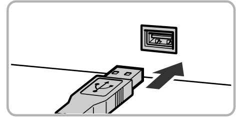


3 Completare l'installazione.

- In Windows, fare clic su [Riavvia] o su [Fine], quindi estrarre il CD-ROM quando viene visualizzata la schermata del desktop.
- In Macintosh, fare clic su [Fine] nella schermata visualizzata al termine dell'installazione, quindi estrarre il CD-ROM quando viene visualizzata la schermata del desktop.

Trasferimento e visualizzazione di immagini





1 Collegare la fotocamera al computer.

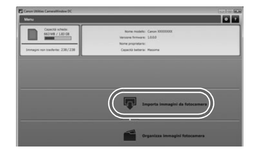
- Spegnere la fotocamera.
- Aprire lo sportello e inserire saldamente la spina più piccola del cavo interfaccia fornito (pag. 2) nel terminale della fotocamera nella direzione mostrata.
- Inserire la spina più grande del cavo interfaccia nella porta USB del computer. Per ulteriori informazioni sulla porta USB del computer, consultare la Guida dell'utente fornita con il computer.



2 Accendere la fotocamera per aprire CameraWindow.

- Premere il pulsante ▶ per accendere la fotocamera.
- In Windows, fare clic su [Scarica le immagini da Canon Camera utilizzando Canon CameraWindow] quando viene visualizzato sullo schermo. Quando si stabilisce una connessione tra la fotocamera e il computer, viene visualizzato CameraWindow.
- In Macintosh, quando si stabilisce una connessione tra la fotocamera e il computer, viene visualizzato CameraWindow.

CameraWindow



3 Trasferire le immagini.

- Fare clic su [Importa immagini da fotocamera], quindi su [Importa immagini non trasferite].
- ▶ Le immagini verranno trasferite al computer. Le immagini verranno ordinate in base alla data e salvate in cartelle separate nella cartella Immagini.
- Al termine del trasferimento delle immagini, chiudere CameraWindow e premere il pulsante ▶ per spegnere la fotocamera, quindi scollegare il cavo.
- Per ulteriori informazioni sulla visualizzazione di immagini su un computer, consultare la *Guida al software*.



- Se CameraWindow non viene visualizzato anche dopo avere effettuato le operazioni al passo 2 per Windows, fare clic sul menu [Start] e scegliere [Tutti i programmi], quindi [Canon Utilities], [CameraWindow] e [CameraWindow].
- Se CameraWindow non viene visualizzato anche dopo avere effettuato le operazioni al passo 2 per Macintosh, fare clic sull'icona CameraWindow sul Dock (la barra visualizzata nella parte inferiore del desktop).
- In Windows 7, attenersi alla seguente procedura per visualizzare CameraWindow.
  1. Fare clic su nella barra delle applicazioni.
  2. Nella schermata visualizzata, fare clic sul collegamento per modificare il programma.
  3. Scegliere [Scarica le immagini da Canon Camera utilizzando Canon CameraWindow], quindi fare clic su [OK].
  4. Fare doppio clic su .
- È possibile trasferire le immagini anche senza utilizzare la funzione di trasferimento delle immagini nel software fornito collegando semplicemente la fotocamera a un computer. Tenere comunque presente che in questo caso vi sono delle limitazioni.
  - Dopo avere collegato la fotocamera al computer, potrebbero trascorrere alcuni minuti prima di poter trasferire le immagini.
  - È possibile che le immagini scattate in verticale vengano trasferite in orientamento orizzontale.
  - Durante il trasferimento in un computer, le impostazioni di protezione delle immagini potrebbero andare perdute.
  - Si potrebbero verificare problemi durante il trasferimento di immagini o delle informazioni relative alle immagini in base al sistema operativo in uso, alle dimensioni dei file o al software utilizzato.
  - È possibile che alcune funzioni nel software fornito, ad esempio la modifica di filmati e il trasferimento di immagini alla fotocamera, non siano disponibili.

Note sui marchi

- Il logo SDXC è un marchio di SD-3C, LLC.
- Questo dispositivo include la tecnologia exFAT concessa in licenza da Microsoft.
- HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC.
- Il logo e il simbolo iFrame sono marchi registrati di Apple INC.

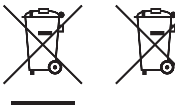
Informazioni sulla licenza MPEG-4

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video.
No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
* Avviso visualizzato in inglese, come richiesto.

ATTENZIONE

RISCHIO DI ESPLOSIONE IN CASO DI SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA CON UN TIPO NON IDONEO. SMALTIRE LE BATTERIE USATE CONFORMEMENTE ALLE NORME VIGENTI.

Nur Europäische Union (und EWR)



Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie 2002/96/EG (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterien-Richtlinie (2006/66/EG) und/ oder nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterien-Richtlinie, dass in dieser Batterie oder diesem Akkumulator ein Schwermetall (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Batterien-Richtlinie angegebenen geltenden Schwellenwert liegt.

Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien und Akkumulatoren geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die häufig in Elektro- und Elektronik-Altgeräten enthalten sind, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben.

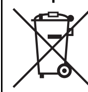
Durch Ihre Mitarbeit bei der sachgemäßen Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei.

Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihre Müllabfuhr oder besuchen Sie www.canon-europe.com/environment.

(EWR: Norwegen, Island und Liechtenstein)

GEDRUCKT IN DER EU

Solo per l'Unione Europea e lo Spazio Economico Europeo.





Questi simboli indicano che il prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici, ai sensi della Direttiva RAEE (2002/96/ CE), della Direttiva sulle Batterie (2006/66/CE) e/o delle leggi nazionali che attuano tali Direttive.

Se sotto il simbolo indicato sopra è riportato un simbolo chimico, in osservanza della Direttiva sulle batterie, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) nella batteria o nell'accumulatore con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nella Direttiva sulle batterie.

Il prodotto deve essere conferito a un punto di raccolta designato, ad esempio il rivenditore in caso di acquisto di un nuovo prodotto simile oppure un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nonché di batterie e accumulatori. Un trattamento improprio di questo tipo di rifiuti può avere conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente nocive solitamente contenute in tali rifiuti.

La collaborazione dell'utente per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere in sanzioni amministrative ai sensi dell'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, l'ente responsabile della raccolta dei rifiuti, un rivenditore autorizzato o il servizio di raccolta dei rifiuti domestici, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/environment.

(Spazio Economico Europeo: Norvegia, Islanda e Liechtenstein)

STAMPATO NELL'UE